مُعجم علم النفس

والطب النفسى

إنجليزي - عربى

الجزء الثانى

اعداد

دكتور جابر عبد الحميد جابر

استاذ علم النفس التعليمى

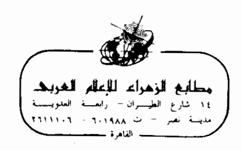
جامعة قطر

دكتور علاء الدين كفافى

استاذ الصحة النفسية المساعد

جامعة قطر والقاهرة

١٩٨٩



DICTIONARY

Of

PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY

English-Arabic

By

Dr.GABER A. GABER — University of Qatar

Dr. ALAA E. KAFAFI — University of Qatar

VOL:2

1989

أهـــــــــداء

الى جامعة قطر ، ففى رحابهـــــا
تـــم انجـــــاز هــــذا العمـــــل

"بسم الله الرحمن الرحيم"

مقدمة

باسم الله الرحمن الرحيم نبدأ هذه المقدمة ،ونحمده تعالى على أن وفقنا الى انجاز الجزء الثانى من معجم علم النفس والطب النفسى الذى استغرق عاما كاملا من العمل المتصل .

ولقد قدر لأحد معدى هذا العمل ان ينصرف خلال العقود الأربعة الماضية الى ترجمة العديد من الكتب النفسية والتربوية من الانجليزية الى العربية مستقلا حينا وبالاشتراك مع أخوة أجلا حينا آخر ،ولكم عانينا فى البحث عن مقابل عربى ملائم لكثير من المصطلحات فى هذا المجال . ولعل هذه الخبرة كانت من بين الدوافع التى دفعت الى تكريس الجهد لهذا العمل . ما كان لهذا العمل ان ينجز فى خلال عام واحد بغير التعاون مع باحث شاب يكرس جل جهده ان لم يكن كله للعمل العلمى والتعليمى .

وحاجة طلاب علم النفس والطب النفسى والتربية والاجتماع والخدمة الاجتماعية وغيرهم الى معجم للمصطلحات النفسية والطبية النفسية باللغة الانجليزية ومقابلاتها العربية وشرح هذه المصطلحات غنى عن البيان . وهؤلاء جميعا وغيرهم كثير يحتاجون الى العودة الى المعاجم كلما واجههم مصطلح جديد فى فروع علم النفس المختلفة وفى الطب النفسى . وهما مجالان هامان فى العلم المعاصر .

ومن وظيفة المعجم أيضا توحيد المصطلحات المستخدمة من قبل طلاب هذا المجال وباحثوه على اختلاف انتماءاتهم الفكرية أو تخصصاتهم الدقيقة أو مواقعهم الجغرافية فى العالم العربى أو حتى خارجه .

وقد تكون مصطلحات علم النفس محدودة العدد نسبيا ولكنها وثيقة الصلة بمصطلحات أقدم منها فى الفسيولوجيا والتشريح والطب والتربية والاجتماع والفلسفة ...الخ ، وهكذا اتسعت

المصطلحات التى يستخدمها علماء النفس . ولعل ذلك يرجع الى أن المعرفة الانسانية فى الماضى كانت موسوعية وأطلق عليها حينا من الدهر فلسفة أم العلوم . ورغم التقدم العلمى والتطور مايزال الفصل بين أنواع المعرفة امرا مفتعلا بسبب وحدة الموضوع .

ونحن اذ نقدم الجزء الثانى من هذا المعجم فاننا نود أن ان نضيف الى رصيد المكتبة العربية الذى قدمه باحثون آخرون أثروا هذا المجال بجهودهم ،وان نبنى على ماسبق وان نتقدم خطوة أو خطوات .

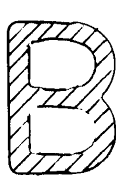
واعداد المعاجم عمل شاق يتطلب جهدا كبيرا ومثابرة متصلة ويدخل فى هذا العمل الأفادة من القواميس ودوائر المعارف العربية والأجنبية فى هذا المجال والمقارنة والتمحيص والغربلة ،والعودة الى أمهات الكتب فى هذا التخصص ومايرتبط به من تخصصات . ولقد تجنبنا الأطناب وبعدنا عن الايجاز الشديد وتوخينا الأعتدال والتوسط . ولقد عانينا رهقا فى جمع هذه المواد لأنها تطلبت الاستيعاب والتلخيص والانتخال والاختيار فضلا عن ان المعجم الذى بين يدى القارىء يحتوى على مصطلحات كثيرة جديدة لم تعرض لها بالشرح المعاجم العربية المتوافرة .

ولقد اتبعنا طريقة التبويب اللاتينية وخصصنا الجزء الاول للحرف (A) الذى نشر عام ١٩٨٨ وها نحن نقدم الجزء الثانى من المعجم ويشمل الحرفين(B&C)وقد رقمت الصفحات على هذا الاساس بدأ من اليسار الى اليمين .ويحتوى هذا الجزء على ثلاثة آلاف وخمسمائة مصطلح وعلى كشاف بالمصطلحات باللغة العربية مرتبة هجائيا . وأمام كل مصطلح رقم الصفحة الذى يشير الى مكانه فى المعجم مما يمكن الباحث من العثور على ضالته متى عرف المصطلح باللغة العربية .

وعلى الله قصد السبيل !

أ.د. جابر عبدالحميد جابر

د. علاء الدين كفافى



B

الحرف الثانى من حروف الهجاء

فى كثير من اللغات بما فيها اللغتين العربية والانجليزية ويستعمل هذا الجرف مختصرا للدلالة على درجة بكالوريوس الآداب ، ويستخدم هذا الحرف فى كثير من اللغات للدلالة على رقم (٢)، كما يرد فى الكتابات الدينية للدلالة على نسخة التوراة الفاتيكانية .

Ba.,

اختصار (باريوم)

اختصار العنصر " باريوم " (با)

Baader, Ernst W.

بادر ارنست

طبيب المانى (١٨٩٢ -   )

Baal

بعل

وهو اكبر الهة الفينيقيين . كما تعنى الكلمة المعانى الآتية : كاهن ، منافق ، كاهن كاذب .

Baal-adorer

عابد بعل

baalist

عابد بعل ، عابد الصنم

babble

يتشدق ،يثرثر

babblement

كثرة الكلام ، الكلام الفارغ

babbler

مهذار ، ثرثار

babbling

مناغاة

وتمثل بدايات النمو اللغوى لأنها الأصوات التى تسبق النطق . وهى مقاطع الكلمات والأصوات التى تصدر عن الرضيع عند بلوغه الشهر السادس . وعادة ماينظر الى المناغاه كعملية ممارسة فى سبيل النطق وتشكيل الحروف من شأنها أن تيسر نمو القدرة على الكلام فيما بعد .

Babinski, Joseph Francois Felix

بابنسكى ، جوزيف فرانسوا فيلكس

عالم فرنسى فى أمراض الأعصاب (١٨٥٨ - ١٩٣٢)

زملة بابنسكى ـ ناجيوتى Babinski-Nageotte Syndrome

حالة ولادية أو مكتسبة من الرأرآة أو تخطر المقلة أو التخطر المخى النصفى أو الشلل النصفى فى الجزء المقابل من الجسم . وتشمل أيضا اضطرابات فى وظائف الاحساس مصحوبة بعيوب فى المنطقة الانفعالية النخاعية أو منطقة النخاع المستطيل . وتحسب كمضاعفات لزملة بيرنارد ـ هورنر .

متعكس بابنسكى Babinski reflex

وهو المنعكس الذى يمد فيه الرضيع السليم الصحة أصابع قدمه الى أعلى اذا ما اثيرت باطن قدمه بلطف . وهذه الاستجابة تختفى مع الوقت عندما يبدأ الوليد فى المشىء ولكنها يمكن ان تظهر مرة أخرى عند الراشدين اذا حدث هناك نقص أو قصور فى وظائف الاعصاب الحركية العليا . ويسمى هذا المنعكس احيانا بعلامة بابنسكى . (Babinski sign)

زملة بابنسكى Babinski's syndrome

حال يعانى فيها الشخص من الشلل النصفى ، ولكنه ينكر وجود أية عيوب فى جسمه على الرغم من أن الشواهد الكلينيكية تؤكد عكس ذلك . وتحسب هذه الزملة كميكانزم دفاعى لانها تمكن المريض من أن يقنع نفسه بانه اذا اصيب فانه يصاب أو يبتلى بمرض أو اضطراب أصيب به الأشخاص الآخرون . (انظر زملة انتون-الجزء الاول)

جلبة ، لغط babel

كلام مشوش babelism

العوية طفل ، شىء يسر الطفل babery

طفلى ، صبيانى babish

تعبير يشير الى ما يناسب الطفل أو مايفعله الطفل .

بابية babism

ملة أو نحله ظهرت بايران فى القرن التاسع عشر وترجع الى " على الشيرازى " (١٨٥٠) وتقوم على أساس فكرة المهدى المنتظر ، وتقول بضرورة ظهور مصلح كل قرن أو نصف قرن لكى يضع التشريعات المناسبة للزمان الذى يظهر فيه المصلح . وكان الشيرازى يظن انه المهدى المنتظر، أو أنه باب العلم ومنها جاءت لفظة بابية .

baboon

البابـون

أدنى أنواع القردة الشبيهه بالانسان .

babyhood

طفولة ، طفولية

يطلق تعبير طفولة أو طفولية على وجه الدقة على المرحلة التى تشمل السنوات الثلاث الأولى من عمر الانسان .

baby-sitter

جليس الطفل

من يجلس مع الطفل ويرعاه عند غياب الوالدين .

baby talk

كلام الاطفال

الاصوات التى تصدر عن الطفل السوى فى كلامه فى المراحل المبكرة من النمو اللغوى . ويشير ايضا الى اضطراب الكلام (عند الراشدين) الذى يتميز بنطق مثل هذه الأصوات .

baccalaureate

شهادة البكالوريا

bacchante

أمرأة صلبة ،امرأة سليطة

bachelor

أعزب (عزب) ، درجة البكالوريوس

bacillophobia

خواف الجراثيم

الخوف المرضى من الجراثيم .

backbiting

اغتياب ، نميمة

backbone

العمود الفقرى

backcrossing

تهجين ، تزاوج راجع

عملية تهجين بين أنواع مولدة مع فرد من الأصل السلالى الذى اشتقت منه الأنواع فى الأصل . وينطبق التهجين على النباتات والحيوانات على السواء . اما الذرية الناتجة عن هذه العملية فتعرف بالمهجنات (backcross).

back-formation

التكوين الراجع

التكوين الاصلى للكلمة بعد حذف السوابق (prefix) منها واللواحق (surfix) ككلمة " شعور " من كلمة " لاشعورية " .

مغتاب back friend

صديق ينقلب فى الغيبة عدوا وهو من مصطلحات سكان انجلترا.

خلفية background

يدرك الكائن الحى أى مثير كشكل وله خلفية . والخلفية هنا هى الأرضية التى يتميز عنها المثير ويبرز ، وبالتالى يدرك كشكل بينما تبقى الأرضية بمثابة خلفية للشكل المدرك .

الاعداد السابقة back-run

الاعداد التى صدرت من دورية ما فى تواريخ سابقة .

ردة عن الدين ، ترد فى الخطيئة backsliding

الارتباط الراجع backward association

تكوين صلة تربط بين العنصر الحالى وعنصر سبق للفرد ان خبره أو تعلمه، أو تكوين صلة رابطة بين عنصر وعنصر آخر يسبقه فى تتابع .

الربط الراجع ، التسلسل الراجع backward chaining

استرجاع المادة المطلوب تعلمها مع اضافة مادة جديدة، مع الاهتمام أصلا بتقسيم العمل المطلوب تعلمه الى خطوات متتالية على ان يتقن المتعلم التتابع العكسى أو الراجع لهذه الخطوات .

طفل متخلف backward child

هو الطفل الذى يتسم اداؤه بالتخلف على الاختبارات العقلية بحيث يحصل على نسبة ذكاء أقل من ٥٠، ولكنه قابل للتدريب .

التشريط الراجع backward conditioning

صورة من التشريط الكاذب يسبق فيه المثير غير الشرطى المثير الشرطى . وعلى الرغم من أن هذا الأجراء ربما ينتهى الى ظهور استجابات شرطية فان مثل هذه الاستجابات لايعتقد انها تمثل تعلما أصيلا ، بل هى أقرب الى الحساسية الزائدة للمثيرات الشرطية .

التخلف backwardness

مصطلح استخدمه "تريد جولد" ليصف به التخلف أو التأخر التربوي والتعليمي . ذلك التخلف الذى يعزى الى عوامل خارجية مثل العوامل البيئية والعوامل الاجتماعية والعوامل الفيزيقية. وقد قيل عن هذه العوامل انها تفسر حوالى ثلث عدد حالات التخلف

قراءة معكوسة backward reading

قراءة الكلمة معكوسة الحروف فنقرأ كلمة " حمل " وكأنها " لمح " .

بيكون ، فرنسيس Bacon, Francis

فيلسوف وكاتب مقال ورجل دولة انجليزى (١٥٦١ - ١٦٢٦) .

الطريقة البيكونية . منهج بيكون Baconian method

جداول بيكون Bacon's tables

ثلاث جداول أو قوائم يرى بيكون ان التجارب والملاحظات تتوزع بينها وهى : -

- جدول الحضور table of presence وفيه الحالات التى توجد فيها الظاهرة موضوع التجربة . ويقابل هذا الجدول طريقة الاتفاق عند الفيلسوف " جون ستيورات مل " .
- جدول الغياب table of absence وفيه الحالات التى تتخلف فيها الظاهرة وهى التى كانت مثبتة فى جدول الحضور . ويقابل ذلك طريقة الاختلاف عند " مل " .
- جدول التدرج table of degrees وفيه الحالات التى تتغير فيها الظاهرة قلة أو كثرة . ويقابل ذلك طريقة التغير النسبى عند " مل " .

تجرثم الدم bacteremia

حدوث تسمم فى الدم بوجود البكتريا فيه .

التهاب بطانة القلب البكتيرى bacterial endocarditis

مرض تتمثل اعراضه الأولية فى التهاب القلب بسبب العدوى البكتيرية أو الفطرية . وهذا النوع من الالتهاب عادة مايصيب صمامات القلب عندما تتكون مستعمرات من هذه الكائنات البكتيرية فى انسجة الصمامات . والتهاب بطانة القلب البكتيرى واحد من أنماط العدوى التى تتسبب عن الحقن داخل الوريد، كما يحدث فى عمليات حقن المخدرات ، وكما هو الحال فى تناول الامفيتامينات

العدوى البكتيرية bacterial infection

أيه حال مرضية تحدث نتيجة غزو انسجة الجسم السليم من جانب واحد من الكائنات الدقيقة جدا وحيدة الخلية التى تملك المواد الجينية والسيتوبلازمية الضرورية للنمو والتكاثر وذلك باستخدام المواد المذابة فى السوائل الخلوية والسوائل زائدة الخلوية فى المشوى (host) الذى تتجمع فيه الطفيليات. وربما تنتج تأثيرات العدوى من السموم التى تنتجها البكتريا كما تنتج خمائر بكتيرية تعارض هذه التأثيرات . مثل الهيموليسين " (Hemolysin) التى تحطم خلايا الدم الحمراء ، أو مواد مثل " الهيالورونديز (Hyaluronidase) التى تساعد عوامل المرض على الانتشار باذابة مادة تجعل خلايا الجسم تتماسك . وربما تطلق البكتريا ايضا سموما فى مشوى الجسم تعمل على تحطيم البكتيريا . والسموم التى تطلقها بعض انواع البكتيريا تكون اكثر سمية من اى مادة مشتقة من النباتات أو من المصادر المعدنية .

التهاب سحائى بكتيرى bacterial meningitis

التهاب الأغشية السحائية الخاصة بالغطاء الواقى للمخ والحبل الشوكى . ويحدث الالتهاب نتيجة اصابة الأغشية الدرنية والاغشية المخية بعدوى بكتيرية . والتهاب الفتق السحائى أو فتق أغشية الدماغ نمط منتشر من العدوى . وهو أشد انواع الالتهاب السحائى البكتيرى . وهو مرض سريع الانتشار بالعدوى الى درجة عالية لأن البكتيريا تكون فى الحلق كما تكون فى السائل المخى الشوكى . والنوع أو الصورة الدرنية من الالتهاب تحدث بسبب نفس الجرثومة التى ترتبط مع جرثومة سل الرئة . ويمكن ان تشمل تأثيرات الالتهاب السحائى البكتيرى الشلل والتأخر العقلى والعمى والصمم اذا تأخر العلاج بالمضادات الحيوية .

الصدر السىء bad breast

تعبير استخدمته " ميلانى كلاين " وتقصد به الجزء من الصدر الذى يخبره الطفل كموضوع سىء وكتعبير أو انعكاس لغريزة الموت خلال العام الأول من الحياة . وعلى أية حال فان هذه الخبرة تتعرض للكبت .

رفقاء السوء bad company

ذاتى السيئة ، أناى السيئة bad me

تعبير استخدمه " هارى ستاك سوليفان " ويقصد به التنظيم الأولى لاندفاعات الطفل وأساليب سلوكه التى لايوافق عليها الأبوان ، ومن هنا تثير القلق .

الموضوع السيء bad object

الجانب السلبي من ثنائية التحليل النفسي (الحسن مقابل السيء) والذي يتمثل بالنسبة للجانب الشعوري الاخلاقي أو الأنا الأعلى في بعض الموضوعات الجنسية أو القذرة، بينما يتمثل في صورة الشر بالنسبة للجانب اللاشعوري .

خواف الأشرار bad-people fear

الخوف المرضي من الناس الأشرار وسيىء السمعة .

الذات السيئة bad self

من مصطلحات التحليل النفسي ويقصد به الميل عند كل من المريض والمعالج لاسقاط مشاعره بالذنب على الآخر، بحيث يجعل كل منهما الآخر وكأنه كبش فداء يستحق العقاب . ولكي يكون التحليل فعالا فان هذا الميل يجب ان يكون تحت السيطرة .

الرحلة السيئة bad trip

فاصل أو نوبة ذهانية حادة تظهر كأثر لاستخدام العقاقير المنعشة مثل عقار ل . س . د . ويمكن ان تؤدي النوبات الى حالات ذهانية مزمنة وتغيرات سلوكية يصعب التخلص منها ، مما يوجب ايداع مستخدم العقار في احدى المصحات .

اختصار (بكالوريوس اداب في التربية) BAE

اختصار لتعبير " بكالوريوس آداب في التربية "
Bach. of Arts in Education (U.S.)

اختصار (بكالوريوس اداب في التربية) BAED
Bach. of Arts in Education (U.S.)

اختصار لتعبير " بكالوريوس آداب في التربية "

اختصار (بكالوريوس آداب في التعليم الابتدائي) BAEE

اختصار لتعبير " بكالوريوس آداب في التعليم الابتدائي
Bach. of Arts in Elementary Education (U.S.)

باجليفي ، جورجيو Baglivi, Giorgio

طبيب ايطالي (١٦٦٩ - ١٧٠٧) .

bāhaism **بهائيـــة**

امتداد للبابية على يد ميرزا حسين (١٨٩٢) الملقـــب ببهاء الله . وتنزع البهائية الى العالمية فـــى الاعتقـــاد والتدين وتبدو عليها مسحة من الاخلاق والسلوك .

Bailey, Percival **بيلـــى ، بيرسيفال**

عالم وجراح للأعصاب انجليزى (١٨٩٢ – ١٩٧٣)

Baillarger, Jules **بيـلارجر ، جوليس**

طبيب نفس فرنسى (١٨٠٩ – ١٨٩٠) . وقد اشتهر بيلارجـــر ببحثه فى حالات الهوس الاكتئابى .

Baillarger, Jules Gabriel Francois **بيلارجر ، جوليس جابريل فرانسو**

طبيب فرنسى يعتقد انه اول من تخصص فى الأمراض الوبائية وقـــد أمدنا بأول وصف مفصل وواضح للسعال الديكى وهو الذى قــــدم بعد ذلك مصطلح الروماتيزم .

Bain, Alexander **بين ، الكسندر**

فيلسوف وعالم نفس اسكتلندى (١٨١٨ – ١٩٠٣) . وقد مـــد المنهج الارتباطى الى كل ميادين الوظائف النفسية بما فيها العادات والتعلم . وهو الذى صك تعبير " المحاولة و الخطأ " وهو الـذى كتب المتـــن أو الكتاب الأول فى علم النفس فى اللغة الانجليزيـــة (١٨٥٥ – ١٨٥٩)،وهو الذى أسس المجلة (الدورية) النفســـية الأولى وهى " العقل " (Mind) فى عام ١٨٧٦ .

bait shyness **تحاشى الطعــم**

تجنب الحيوان للطعام الذى سبق ان ارتبط عنده بعسر الهضم أو أية تأثيرات معاكسة أخرى . ويلاحظ رد الفعل هذا عنـــــد الفئران التى يقدم لها الطعام الغنى بالمغنسيوم بعد ان تكون قد حرمت من هذا المعدن،لأن وجبه المغنيسوم الأولى تعرضهم للمرض، فيتجنبون هذه الأطعمة تجنبهم للسم .

BAL: (blood-alcohol level) **اختصار (مستوى الكحول)**

اختصار لمصطلح مستوى الكحول فى الدم .

اتـزان balance

علاقة منسجمة بين القوى المتقابلة أو المتعارضة كما فى الاتزان الانفعالى .

لـوح الاتزان balance beam

عارضة خشبية عادة تستخدم فى تدريب الأطفال واختبار قدرتهم على الاحتفاظ بالتوازن .

ضبط الاتزان balance control

صورة من العلاج الترويحى أو الجسمى تستخدم فى تأهيل الافراد الذين يجدون صعوبة فى الاحتفاظ باتزانهم حين الوقوف أو المشى . وغالبا ماتستخدم تدريبات ضبط الاتزان تمارين يستعمل فيها دراجات التدريب والتريسيكل (الدراجة ذات العجلات الثلاث) والزحافات والالواح المقوسة للكرسى الهزاز وغيرها .

مقياس متوازن balanced scale

المقياس الذى يتماثل نصفاه من حيث القيمة كأن تتساوى عبارات (نعم) مع عبارات (لا) فى عددها وقيمتها فى الدرجة الكلية للمقياس .

نموذج الاتزان balance model

احدى نظريات تغير الاتجاهات النفسية لدى الشخص .

نظرية التوازن balance theory

يقصد بهذه النظرية فى علم النفس الاجتماعى ان الناس يميلون الى اعتناق الاتجاهات والاراء التى تعتبر مقبولة ولائقة بينما يتجنبون أو يرفضون الاتجاهات التى تكون أقل تقبلا .

اللجلجة ، التهتهة balbuties

اللجلجة أو التهتهة . وأحيانا ماتعرف أو تكتسب اسماء حسب فترة ظهورها وبدايتها فهناك " اللجلجة المبكرة " (balbuties praecox) وتظهر خلال السنوات الثلاث الأولى من الحياة ،و " اللجلجة اللحنية" (balbuties vulgaris) وتبدأ بين سن الثالثة وسن السابعة ،وهناك " اللجلجة المتأخرة" (balbuties tarda) وهى التى تبدأ بعد سن السابعة .

Baldwin, James Mark — بالدوين ، جيمس مارك

عالم نفس أمريكى (١٨٦١ – ١٩٣٤) وهو الذى أسس المعامل السيكلوجية فى جامعتى تورنتو وبرنستون • ويعد بالدوين من اوائل الذين تحققوا من آثر العوامل الاجتماعية على نمو الشخصية • وقد كتب كتابا من مجلدين بعنوان " قاموس الفلسفة وعلم النفس " فى عامى ١٩٠١ ، ١٩٠٢ وأسس دورية " المسوح السيكلوجية " (Psychological Review) مع " كاتل " عام ١٩٠٤م •

Baldwin, Ruth Workman — بالدوين ، روث ووركمان

طبيبة اطفال آمريكية (١٩١٥ –) •

Balint, Rezsoe — بالنت ، ريزو

طبيب مجرى (١٨٧٤ – ١٩٢٩) •

Balint's syndrome — زملة بالنت

اضطراب ينتج عن عيوب فى الاجزاء الجدارية والمؤخرية فى المخ • والآثار الأساسية لهذه الزملة هى الاختلاج البصرى، واضطرابات الانتباه البصرى، والشلل نفسى المنشأ للتثبيت البصرى، ولذا تسمى هذه الزملة أحيانا الشلل النفسى للتثبيت البصرى •

ball-and-field test — اختبار الكرة والمجال (الملعب)

من الفقرات الفرعية فى مقياس ستانفورد – بينيه وفيه يحاول الطفل عن طريق الرسم آن يبحث عن كرة أو موضوع آخر فى مجال كبير •

Ballet, Gilbert — باليه ، جلبرت

عالم اعصاب فرنسى (١٨٥٣ – ١٩١٦) •

Ballet's disease — مرض باليه

اضطراب يتميز بفقدان حركات العين وانسانها بينما تبقى الاستجابات الآلية عادية وسليمة • وترتبط هذه الحال مع الاضطرابات الناتجة عن زيادة افراز الغدة الدرقية مثل الجوتر (تضخم الغدة الدرقية) الجحوظى •

ballet technique **أسلوب الباليه**

صورة مقننة ومحددة من العلاج المعتمدعلى الرقص تكون مناسبة بصورة خاصة للاشخاص العاجزين عن التعامل مع الانفعالات المثارة .

ballism **دفع**

حركة الدفع أو القذف .

ballismus **الفالج المرتجف ، الشلل المرتجف**

ballistograph **منشطة ، جهاز لقياس النشاط**

جهاز أو وسيلة لقياس النشاط .

ballistophobia **خواف القذائف**

الخوف المرضى من القذائف والصواريخ .

balneology **علم الحمامات**

العلم الذى يستخدم الحمامات والمياه لاغراض العلاج .

Balo, Jozsef Matthias **بالو ، جوزيف ماثياس**

عالم اعصاب مجرى (١٨٩٥ –) .

Balo's disease **مرض بالو**

اضطراب عصبى تأخذ فيه المادة البيضاء فى المخ شكل الدوائر متحدة المركز مما يؤثر فى الأغماد الميلينية للأعصاب ، وبحيث تتداخل او تتناوب مع الطبقات السوية والسليمة من المادة البيضاء . وربما يكون من اثار هذا الاضطراب الضمور البصرى والخبل والتشنج ثنائى الجانبين .

Bamatter, Fred **بامتر ، فريد**

طبيب سويسرى .

Bamatter's Syndrome **زملة بامتر**

حال وراثية من الشباخ أو الشيخوخة غير الناضجة أو المبكرة (progeria) يصاحبها مضاعفات عصبية تتضمن الجلوكوما الخلقية وصغر القرنية الشاذ واعتامها ،وكذلك الخوص (صغر الجفون) .

Bamberger, Eugen — **بامبرجر ، ايوجين**

طبيب نمساوى (١٨٥٨ — ١٩٢١) .

Bamberger's disease — **مرض بامبرجر**

اضطراب عصبى عقلى يتميز بتقلصات مزمنة لعضلات الساقين والوثبات اللاارادية وأفعال القفز .

bandwagon effect — **سلوك المسايرة**

الميل عند الاعداد الكبيرة من الناس ـ فى المواقف الاجتماعية وأحيانا المواقف السياسية ـ الى ان يضعوا أنفسهم وارا ءهم المعلنة فى صف آراء الاغلبية كما يدركونها .

bangungut — **زملة كابوس الموت ، بانجنجت**

زملة ثقافية نوعية تلاحظ بصفة اساسية بين الشباب الفلبينى . ويبدو الفرد فى الزملة خائفا ومرتعبا من الموت بفعل الكوابيس وهى احلام مزعجة لدرجة تسبب عدم انتظام دقات القلب المميت . وتعنى كلمة (bangungut) فى الفلبين الكابوس . وتسمى هذه الزملة أحيانا بالانجليزية nightmare-death syndrome كما تسمى بزملة كابوس الموت الشرقى oriental nightmare . death syndrome .

baquet — **حوض علاجى ، حوض مسمر**

وسيلة علاجية كانت تستخدم فى بدايات الطب النفسى أو فى مرحلة مايسمى بالطب النفسى الكاذب أو غير العلمى . وهى وسيلة استخدمها انتون مسمر وكانت عبارة عن حوض مملوء بماء ممغنط وبه عصى أو قضبان معدنية بارزة من كلا الجانبين وكان المرضى يعمدون الى غرس هذه القضبان فى الاجزاء المؤلمة من أجسامهم حيث يتوقعون تأثيرها الشافى .

-bar-; -baro- — **مقطع (الجاذبية ، الضغط الجوى ، الوزن)**

مقطع يرتبط بالجاذبية والضغط الجوى والوزن أو الشكل .

baragnosis — **فقدان الحاسة العضلية**

عدم القدرة على تقدير أوزان الأشياء باستخدام اليد . وهى حال تعود الى عيوب فى الفص الجدارى للمخ .

Barakat, M. K. **بركات (محمد خليفة)**

أحد علماء النفس العرب المصريين . ولد فى محافظة كفر الشيخ بجمهورية مصر العربية عام ١٩١٤ . وحصل على درجة دكتوراه الفلسفة فى علم النفس من جامعة لندن عام ١٩٥٠م . وشغل مناصب ادارية وعلمية واشرافية عديدة فى وزارة التربية فى مصر وفى منظمة اليونسكو وفى بعض الجامعات العربية . ومن مؤلفاته ، عيادات العلاج النفسى ، علم النفس التربوى ، مناهج البحث العلمى فى التربية وعلم النفس .

Barany, Robert **بارانى ، روبرت**

طبيب نمساوى (١٨٧٦ - ١٩٣٦) .

Barany's Syndrome **زملة بارانى**

مركب من الصعوبات النفسية يتضمن الوانا من الصداع تصيب الفرد فى احد جانبى مؤخرة الرأس،وكذلك فترات من الصمم تتناوب مع فترات من السمع العادى . كما يتضمن نوبات دوار وسماع صوت الرنين فى الاذن وفقدان القدرة على الاشارة الدقيقة بالأصبع .

Barany test **اختبار بارانى**

اختبار مصمم ليكشف عما اذا كانت القنوات نصف الدائرية فى العين تؤدى وظائفها على نحو صحيح أم لا . ويجرى هذا الاختبار للمتقدمين للعمل فى مجال الطيران بصفة خاصة .

Barbara, Saint **باربارا (القديسة)**

شهيدة عذراء عاشت فى القرن الثالث . وقد تسمت باسمها مجموعة عقاقير " الباربتيورات (barbiturates) .

barbaralalia **رطانة ، لكنة أجنبية**

استخدام أنماط كلامية منغمة أو ملحنة ، أو حديث لمتحدث لغة محلية عندما يتعلم الكلام بلغة جديدة . وتسمى أحيانا اللكنة الأجنبية foreign accent .

barbarism **عجمة**

استعمال الكلمات أو العبارات استعمالا لايتفق مع معايير الفصاحة والبلاغة،كما يشير المصطلح الى الالفاظ الدخيلة على اللغة .

ذهان أسرى الحرب barbed-wire psychosis

نمط من الاضطراب العقلى يخبره أسرى الحرب،ويتميز بأعراض التهيج ونسيان (نساوة) احداث ما قبل الحرب .

ادمان الباربتيورات barbiturate addiction

الاعتماد الجسمى والنفسى على عقاقير الباربتيورات(المهدئة)

تسمم الباربتيورات barbiturate intoxication

barbiturate or similarly acting sedative or hypnotic abuse
سوء استخدام الباربيتورات أو اى مادة مهدئة أو منومة مشابهة

اضطراب ناتج عن استخدام احدى المواد (المخدرة)ويتميز هذا الاضطراب بنمط مرضى يتكون من :ـ

- العجز عن الانقطاع أو التقليل من استخدام العقار .
- ظهور اعراض التسمم والنساوة اثناء ساعات النهار .
- تضرر بعض الوظائف أو تأثرها سلبيا كما يتبدى ذلك فى المشاحنات ، وفقدان الاصدقاء،والتغيب عن العمل بل وفقدانه ، وعدم الالتزام بالقوانين (DSM III)

barbiturate or similarly acting sedative or hypnotic amnestic disorder
الاضطراب النسيانى المتسبب عن تعاطى الباربتيورات أو اى عقار آخر مخدر أو منوم مشابه

اضطراب تكون علامته الرئيسة عطب مؤقت فى الذاكرة طويلة المدى والذاكرة قصيرة المدى على السواء ولكن بدون حدوث غيم الشعور . ويحدث هذا الاضطراب عقب تعاطى جرعة كبيرة من الباربتيورات أو عقار آخر مشابه له خواص تخديرية أو تنويمية.

barbiturate or similarly acting sedative or hypnotic dependence
الاعتماد على الباربتيورات أو أى مخدر أو منوم آخر مشابه

اضطراب ناتج عن استخدام احدى المواد (المخدرة)ويتميز هذا الاضطراب :

- اما باطاقة العقار بمعنى الحاجة الى زيادة قدر التعاطى ليحصل المتعاطى على التأثير المرغوب (من استخدام المادة) أو بالتناقص الواضح للتأثير الذى تحدثه جرعة التعاطى اذا ظلت الجرعة بدون زيادة .

- واما بالانسحاب مع أعراض الغثيان والتقيوء والشعور بالضيق والمزاج المكتئب،والأعراض الأخرى التى تحدث عند تعاطى الباربيتورات أو أى عقار آخر مشابه فى الخواص التخديرية والانسحاب التنويمى (DSM III).

barbiturate or similarly acting sedative
or hypnotic intoxication

التسمم من الباربتيورات أو أى مخدر أو منوم آخر مشابه

نمط من التسمم يتضمن :-

- علامة سيكلوجية واحدة على الأقل مما يأتى(التحولات المزاجية- الدفعات غيرالمكفوفة - التهيج - الثرثرة) .
- علامة عصبية واحدة على الأقل مما يأتى :(الخلط فى الحديث - عدم التآزر - المشية غير المنتظمة - الانتباه المتضرر أو الذاكرة المعطوبة).
- السلوك الدال على سوء التكيف مثل(عطب عملية اصدار الاحكام- الوظائف المهنية أو الاجتماعية المعيبة - الفشل فى القيام بالمسئوليات) .

ويعتبر خطر الموت الذى يعزى الى زيادة الجرعة والمؤدى الى التسمم الباربتيوريتى اكبر بكثير مما يمكن ان يحدث فى التسمم الكحولى . (DSM III)

barbiturate or similarly acting sedative
or hypnotic withdrawal

الانسحاب المتسبب عن تعاطى الباربتيورات أو أى عقار آخر تنويمى أو تخديرى مشابه

حال تحدث نتيجة لتوقف أو تخفيض تعاطى المواد الباربيتورية أو التى تشابهها وتسبب هذه الحال على الأقل ثلاث من ردود الفعل التالية : الغثيان - التقيؤ - الشعور بالضيق أو الضعف- دقات القلب السريعة - البكاء - ضغط الدم المرتفع - القلق- المزاج المكتئب أو التهيج والتوترات العالية فى العظام (هبوط فى ضغط الدم عند الوقوف) واحيانا الرعشة القوية .

barbiturate or similarly acting sedative
or hypnotic withdrawal delirium

هذيان الانسحاب المتسبب عن تعاطى الباربتيورات أو أى عقار آخر تنويمى أو تخديرى مشابه

اضطراب يحدث فى غضون أسبوع من التوقف عن تعاطى الجرعات الكبيرة من هذه المواد أو تقليلها . ويتميز هذا الاضطراب

بغيم الشعور واضطراب التوجه واعراض الهذيان الأخرى مع سرعة ضربات القلب والعرق وارتفاع ضغط الدم .

الباربتيورات barbiturates

عقاقير مشتقة من حامض الباربتيوريك علما بأنه ليس لهذا الحامض نفسه مفعول مخدر أو منوم . ولكن مشتقاته هي التي لها هذه الخاصية عن طريق تفاعل حامض المالونيك مع اليوريا . وتؤدى الباربتيورات مفعولها بالتأثير المثبط لوظائف الأيض في عدد من الأجهزة الجسمية . ولكن الجهاز العصبي المركزى اكثرها حساسية لتأثير الباربتيورات . وتتراوح مظاهر التثبيط بين التهدئة الخفيفة والتنويم والتخدير العام . ويمكن الحصول على أى من هذه التأثيرات بضبط الجرعة المعطاه ، واختيار طريقة التعاطى الملائمة للغرض المنشود . وتعمل الباربتيورات على قشرة المخ وعلى التالاموس حيث تتدخل في نقل المؤثرات الى القشرة . وتبدو مظاهر مفعولها المهدىء على منطقة الحركة ومنطقة الاحساس ، اذ ان هذه العقاقير تسبب النعاس وتثبط أيضا التشنجات . وخطر تثبيط مركز التنفس يحدث عندما تعطى هذه العقاقير عن طريق الحقن الوريدى اكثر منه عندما يكون الفم هو طريق التعاطى .

وقد عرفت الباربتيورات في عام ١٩٠٣ وحلت محل المخدرات والمنومات (narcotics) والكلورال هايدرات (chloral hydrate) والعقاقير المنومة الأخرى التى كانت تستخدم حتى ذلك الوقت . وفى الخمسينات أصبحت الباربتيورات اكبر العقاقير المنومة والمخدرة وأوسعها انتشارا . وقد سميت الباربيتورات بهذا الاسم نسبة الى القديسة باربارا لأن حامض الباربتيوريك اكتشف في يوم ذكرى هذه القديسة في عام ١٨٦٤.

ويمكن ان تسبب الجرعات الزائدة اعتمادا جسميا واثارا جانبية تتراوح بين الطفح الجلدى الى انهيار الجهاز الدورى والموت . وكثيرا ماتؤخذ هذه الجرعات المميتة في محاولات الانتحار ، كما تستخدم كعلاج منوم بسبب تأثيرها الغيمى للشعور عندما يبتلعها المريض في جرعات متكررة .

والنمط الأصلى من الباربتيورات هو " بنتوباربيتال الصوديوم " (pentobarbital sodium) الذى يستخدم أساسا كمخدر أو منوم لأن تأثيره يظهر في مدى قصير الى متوسط . ويمكن ان يستخدم في العلاج النفسى ليجعل الفرد أقل عرضة لتأثير عمليات الكف، وبالتالى اكثر قدرة على التعبير عن نفسه بفاعلية .

ومن المشتقات الأخرى للباربتيورات "ثيوبنتال الصوديوم" (thiopental sodium) والذى يظهر مفعوله في وقت قصير جدا . ويستخدم عادة كحقنة وريدية تنتج فقدانا مباشرا

للوعى ، كما يستخدم كترياق (مضاد للسموم) فى علاج الحالات التى تتعاطى جرعات كبيرة ،أو فى حالات التشنج التسممى .

بارد ، فيليب Bard, Philip

عالم نفس أمريكى (١٨٩٨ - ١٩٧٧)

نظرية بارد - كانون Bard-Canon theory

نظرية ترى ان الانفعالات والتعبير عنها محكومة بالهيبوثلاموس .

باردت ، جيورجى Bardet, Georges

طبيب فرنسى (١٨٨٥ -)

لوحة بيانية بالأعمدة bar chart

تمثيل بيانى للمعطيات بواسطة مستطيلات تتناسب فى مساحتها معقيمة البيانات أو المعطيات التى تمثلها .

رسم بيانى بالأعمدة bar diagram

لوحة تبين العناصر المختلفة التى تحتويها الأعمدة .

الأطباء الحفاة barefoot doctors

افراد تلقوا تدريبا طبيا ليقوموا بتقديم الرعاية الطبية فى المناطق والتجمعات التى لايتوافر فيها العيادات والمستشفيات الحديثة . وهؤلاء الأفراد قد يكونون من الأطباء أو لا يكونون . والمناطق التى يخدمون فيها عادة تكون مناطق ريفية نائية أو مناطق تجمعات سكانية نشأت ونمت عشوائيا فى اطراف المدن الكبرى . ومصطلح الأطباء الحفاة مشتق من البرنامج الذى تبنته جمهورية الصين الشعبية لتأهيل الآلاف تأهيلا شبه مهنى فى مجال الطب ليوفروا الخدمات الصحية للتجمعات السكانية النائية والمترامية .

حس الضغط أو الوزن baresthesia

احساس الفرد بالأوزان أو الضغوط .

الرسم البيانى العمودى bar graph

شكل أو لوحة بيانية تمثل فيها الوقائع والبيانات بأعمدة

تختلف فى اطوالها ويمثل طول كل عمود تكرار أو حجم أو قدر المتغير المطلوب توضيحه ، ويسمى أيضا (Histogram)

تأثير " بارنم " Barnum effect

يصف هذا المصطلح الميل الذى يوجد عند كثير من الناس لتصديق التنبؤات العامة والغامضة أو أوصاف الشخصية التى تنطبق بصفة خاصة على الافراد .. مثل التنبؤات التى يقول بها قارئ الكف والمنجمون . ويرتبط هذا التأثير بالعبارة التى تقول " كل دقيقة يولد شخص مغفل " والتى تعزى الى رجل الاستعراض الأمريكى " فينيس . ت . بارنم " (١٨١٠ – ١٨٩١)

الحاسة العضلية ، القدرة على تقدير الأوزان barognosis

القدرة على تقدير الفروق فى أوزان الأشياء باستخدام اليد.

خواف الجاذبية barophobia

الخوف المرضى من الجاذبية الأرضية .

التهاب الأذنين barotitis

التهاب فى الأذنين بسبب التغير فى الضغط الجوى .

اصابات الضغط barotrauma

التهاب الاذن بسبب التغير فى الضغط .

بار ، مورى للويلين Barr, Murray Llewellyn

عالم كندى متخصص فى التشريح (المصغر) (١٩٠٨ –).

باري ، جان الكسندر Barre, Jean Alexandre

عالم اعصاب فرنسى (١٨٨٠ –) .

منعكس آلى للساق bar reflex

ظاهرة مرضية تكون فيها حركة احد الساقين – لمريض متكئ بشكل جانبى أوعمودى – متبوعة بحركة مشابهة فى الساق الأخرى . وهذا المنعكس عادة ما يؤخذ كعلامة تشخيصية لوجود عيوب فى مقدمة الجبهة مثل ورم المخ .

زملة بارى ـ ليو Barre-Leiou syndrome

حال مرضية تتضمن اعراض الصداع المؤخرى والزغللة فى العينين وسماع الرنين فى الاذن والعيوب العصبية الأخرى الناتجة عن تهيج الضفيرة العصبية حول الشريان الفقرى • واحيانا ما يطلق على هذا المرض " زملة نيرى ـ بارى "(Neri-Barre Syndrome)

عاقر barren

عقيم ، غير مثمر •

غطاء واقى barrier

يشير هذا المصطلح طبقا لفرويد الى مايحيط بالكائن الحى ويحميه من المثيرات الشديدة والمواقف الصارمة التى قد يتعرض لها • وهذا الغطاء ـ والذى هو وسيلة عصبية بقدر ما هو حيلة سيكلوجية دفاعية ـ درع ضد المثيرات التى تهدف الى شل الوظائف النفسية كما يرى ايدلبرج • وعندما يأخذ جهاز الأنا طريقه الى النضج فانه يعمل على تنمية القدرة على التعامل مع المثيرات التى تنفذ من هذا الغطاء الواقى •

بيئة متحررة من الحواجز barrier-free environment

هى البيئة المتحررة من العقبات التى تعيق حركة الأفراد الذين تكون حركتهم العادية اليومية غير منتظمة وخارج نطاق تحكمهم أو الذين يكونون فى حاجة الى استخدام وسائل بديلة مثل الأطراف الصناعية والكراسى المتحركة وتشمل الحواجز البيئية أرصفة الشوارع والأبواب الدوارة او الابواب الضيقة التى لاتسمح بمرور الكرسى المتحرك والحمامات وأحواض الغسيل التى يصعب التعامل معها او استخدامها ،وتلفيونات العمل التى تشق على المستخدم الوصول اليها ،والمصاعد التى يصعب على الأعمى التعرف على مفاتيحها واستخدامها •

مقياس بارون ـ ولش للفن Barron-Welsh Art Scale

اختبار يسجل فيه المفحوص ما اذا كان يحب أو لايحب عددا من الاشكال باللونين الابيض والأسود يبلغ عددها ٨٦ شكلا• وقد اختيرت هذه الاشكال على أساس ان الميل اليها أو تفضيلها يميز بين الفنانين وغير الفنانين.ويرتبط الاداء فى هذا الاختبار بالابداع فى الفن وفى المجالات الأخرى،كما يرتبط بمتغيرات الشخصية • وعلى سبيل المثال فان من يحصلون على درجات منخفضة فى هذا المقياس يميلون الى الاستسلام للضغوط الاجتماعية بينما يميل اصحاب الدرجات العالية الى تبنى الاحكام المستقلة •

بارثولين ، كاسبر Bartholin, Caspar

عالم تشريح دانمركى (١٦٥٥ - ١٧٣٨) .

البارثولينات bartholinitis

التهاب أو أورام فى غدد بارثولين فى كل من جانبى فتحة المهبل (التهاب) .

والسبب الشائع لهذه الأورام هو مرض السيلان ولكن البارثولينات المزمنة غالبا ماتعزى الى عدوى غير سيلانية مثل تلوث الدم بالفطريات والتراكاما الغمدية .

غدد بارثولين Bartholin's glands

غدد مفرزة لمادة مخاطية لزجة موجودة على جانب فتحة المهبل . ويعتقد أن وظيفتها هى افراز هذه المادة الملينة اثناء الاثارة الجنسية لتشحيم المهبل . وهناك غدد شبيهة بهذه الغدد عند الرجل وهى الغدد البصلية فى مجرى البول .

قاعدة بارتلى - كريمنز القانونية Bartley v. Kremens

قرار محكمة بنسلفانيا الذى صدر عام ١٩٧٦ فى قضية بارتلى ضد كريمنز والذى أقر مبدأ توفير الحماية القانونية من قبل مجلس قانونى للأطفال الذين يودعهم ابائهم فى المؤسسات العقلية .

بارتسكى - روشيه ، ورنر Bartschi-Rochaix, Werner

طبيب سويسرى (١٩١١ -) .

زملة بارتسكى - روشيه Bartschi-Rochaix's Syndrome

اضطراب يتميز بالصداع والزغللة وتصلب الرقبة والرؤية الكلية والاحساس بالضغط الذى ينتج عن ضغط الشريان المخى .

مقطع (ثقيل) -bary-

مقطع يعنى ثقيل أو صعب .

صعوبة السمع baryecoia

ضعف فى السمع نتيجة لعطب فى أحد الاعضاء المشتركة فى السمع .

صعوبة الفهم baryencephalia

ضعف أو صعوبة فى الفهم والادراك .

ثقل الكلام barylalia

الحديث المشوه غير الواضح والذى يلاحظ عادة فى حالات الشلل الخفيف (الخذل) العام .

ثقل الصوت وحشرجته baryphony

نمط من الحبسة الكلامية تتميز بالصوت الثقيل والخشن . وتسمى ايضا baryphonia .

اكتئاب barythymia

نمط من الاكتئاب الشديد يتميز بالأخابيل والهذاءات والبلادة الشديدة .

قاعدى basal

فى علم النفس التربوى يشير هذا المصطلح الى اعلى مستوى من الاختبار يستطيع المفحوص ان يجيب على كل فقراته اجابة صحيحة . كما يشير المصطلح أيضا الى الأساسيات فى اى برنامج والتى على المبتدئين ان يتعلموها وان يبدأوا منها فى التعلم اللاحق .

درجة حرارة الجسم الأساسية basal body temperature

متوسط درجة حرارة الجسم العادى لفرد كما تسجل مباشرة بعد استيقاظه فى الصباح وقبل مغادرته للفراش . وتزيد درجة حرارة الجسم الأساسية من نصف درجة الى درجة حرارة فهرنهيتة (من ربع درجة الى نصف درجة حرارة مئوية) بالنسبة للمرأة فى أول أيام التبويض (الدورة الشهرية). وتستخدم هذه المعلومات فى التعرف على قمة أو دورة الخصوبة فى دورة المرأة الولادية (التخصيبية) .

عقد قاعدية basal ganglia

تجمع من مادة رمادية اللون فى مقدمة الدماغ . وتشمل هذه المنطقة الجسم الجاسىء والحس الاميجدالى (اللوزى) وأبنية أخرى.وتساعد العقد القاعدية فى ضبط الوقفة والجلسة وفى التآزر . واى اضطراب فيها يؤدى الى اختلال فى الحركة والى الشلل .

basal mental age **العمر العقلى القاعدى**

عمر عقلى تحدده الاجابة الصحيحة لكل الفقرات الخاصة بسن معين فى احد اختبارات الذكاء المقننة مثل اختبار ستانفورد بينيه ،والذى بعده يخطىء ويصيب المستجيب .

basal metabolism **الأيض القاعدى**

الحد الأدنى من الطاقة المستهلكة - مقاسة بالسعرات الحرارية - والمطلوبة للحفاظ على الوظائف الحيوية للجسم عند الراحة .

basal reader approach **طريقة كتب القراءة القاعدية**

منهج أو طريقة فى تدريس القراءة من خلال استخدام سلسلة من الكتب . ويحدد مؤلفو هذه السلسلة المفردات اللغوية والمحتوى وتتابع أو توالى المهارات . كما تشمل هذه السلسلة دليل فى يد المعلم وكتاب للتمارين فى يد الطالب .

basal-resistance level **مستوى المقاومة القاعدى**

مستوى الاستجابة الأتونوميه (الذاتية) البادية لحال الفرد الانفعالية كما تقاس عن طريق استجابة الجلد الجلفانية (الكهربائية) وعوامل أخرى . فالاضطراب الانفعالى يسبب افرازا للعرق ويولد تيارا كهربائيا صغيرا فى العضلات الملساء مما يسبب انخفاضا فى المقاومة .

Basedow, Karl Adolph Von **باذدو ، كارل أدولف فون**

طبيب المانى (١٧٩٩ - ١٨٥٤) .

base line **الخط القاعدى**

مقياس للسلوك فى ظل حالات وشروط مضبوطة ، أو قبل ان تبدأ التجربة .ومن المتوقع ان تحدث المتغيرات التجريبية تعديلا فى خط الأساس .

baseline observation **الملاحظة القاعدية**

ملاحظة يمكن من خلالها بناء معدل أولى لبعض الاستجابات يكون أساسا لأى دراسة متابعة أو مقارنة فيما بعد .

base rate **المعدل القاعدى**

معدل حدوث ظاهرة ما ،أو معدل تكرارها فى مجتمع معين .

bashful **حيى ، خجول ، مستح**

basic anxiety **القلق الأساسى**

مشاعر عدم الراحة ، ومشاعر الخوف الشديد ، وتوقع حدوث كوارث والتى تنشأ - طبقا لكارين هورنى - من لامبالاة الآباء وبرودهم أو من معاييرهم العالية جدا وانتقاداتهم القاسية والمستمرة لابنائهم . فهذه الاتجاهات الوالدية تجعل الطفل يشعر بأنه معزول وعاجز وفاقد للأمن فى عالم يعج بالكراهية. وتعتقد هورنى ان العصاب ينشأ من الاستراتيجيات التى تؤدى الى سوء التكيف والتى يتبناها الفرد فى محاولته ضبط القلق والتحكم فيه مثل السلوك الذى يتضمن الحقد والضغينة والكراهية أو السلوك الذى يتضمن الاتجاهات الخنوعية والاسترضائية أو السلوك الذى يعكس اظهار القوة ازاء الآخرين أو الذى يمثل الانسحاب مما يظهر للفرد على أنه عالم مهدد .

basic assumptions **الافتراضات الأساسية**

basic conflict **الصراع الأساسى**

مصطلح قدمته " كارين هورنى " لتصف به السلوك العصابى الذى يتميز بالصراعات بين قوتين سيكلوجيتين متقابلتين مثل الذات الفخورة مقابل الذات (المحتقرة) .

basic course **مقرر اساسى ، مساق أساسى**

basic data relation matrix (BDRM)
مصفوفة علاقات البيانات الأساسية

مصفوفة ذات خمسة ابعاد أساسية (يمكن ان تكون عشر)تحتوى على كل التفاصيل الضرورية لتحديد حدث سيكلوجى : الشخص،المثير المركزى،الاستجابة،المثير الفعال أو القائم والملاحظ . وتسمى أحيانا صندوق البيانات والتى لابد وان تبدأ منه كل التحليلات العلائقية وتحليلات التباين وقيمتها أنها تحدد بشكل شامل كل التحليلات العلائقية الممكنة .

basic education **التربية الأساسية**

Basic English **اللغة الانجليزية الأساسية**

مجموعة من الكلمات يبلغ عددها ٨٥٠ كلمة انجليزية اختارها " اجدن " لتبسيط تعلم اللغة .

basic instincts **الغرائز الأساسية**

القضايا الأساسية ، المشكلات الرئيسية basic issues

الخطأ الأساسى basic mistake

مصطلح قدمه " الفرد أدلر" ويقصد به الاتجاهات والحوادث التى تكتنف طفولة الفرد المبكرة وتؤثر فيما بعد على أسلوب حياته ، وربما تحتاج هذه الاتجاهات الى ان تصحح حتى تحل الصراعات .

فقدان الثقة الأساسى basic mistrust

مصطلح استخدمه " اريكسون " ليصف به الحل الناجح الذى يحدث فى المرحلة الأولى من مراحل النمو الثمان التى افترضها فى نظريته عن النمو النفس - اجتماعى . وتستغرق المرحلة الأولى العام الأول من عمر الانسان . ويخبر الطفل فقدان الثقة الأساسى فى بيئته غالبا بسبب الاهمال ونقص الحب أو عدم الاتساق فى المعاملة من جانب الوالدين . بينما يعتبر اكتساب الثقة الأساسية أو الأمل أمرا ضروريا لنمو تقدير الذات .

الحاجات الأساسية basic needs

الحاجات الأولية البيولوجية كالحاجة الى الاكسجين والحاجة الى الماء والحاجة الى الطعام والحاجة الى النوم أو الراحة والحاجة الى التخلص من الفضلات . وهى الحاجات التى يفقد الكائن الحى حياته اذا لم يتوفر لها حد معين من الاشباع .

الاتجاه البارانوى الأساسى basic paranoid attitude

من المصطلحات التى قدمتها " ميلانى كلاين " وتقصد بها الطور الأول من المرحلة الفمية من النمو والتى لايكون فيها للوليد خبرة بالشخص ككل ولم يخبر التناقض فى المشاعر .حيث يميل الى ان يقسم الموضوع الذى يتعامل معه الى جانب مثالى وجانب ظالم مضطهد . ويسود القلق خوفا من ان يغزو الجانب الظالم الذات ويحطمها ويحطم الجانب المثالى .

الشخصية الأساسية basic personality

مصطلح قدمه " ابراهام كاردنير " ويشير به الى السمات السلوكية المشتركة للاشخاص الذين نشأوا كأطفال فى نفس الثقافة وتعرضوا لنفس النمط من الممارسات الوالدية فى التنشئة والتربية .

البحث الأساسى basic research

البحث الأساسى يرتبط بالوصول الى القوانين والمبادىء التى تحكم حركة الظواهر،ويقابله البحث التطبيقى الذى يعمد الى الاستفادة من هذه القوانين والمبادىء وتطبيقها فى مجالات الحياة المختلفة .

دورة النشاط ـ الراحة الأساسية basic rest-activity cycle

التغيرات الدورية بين النشاط وعدم النشاط خلال النوم . وهو مايعبر عنه الآن بالنوم الذى يحدث فيه حركة العين السريعة (R E M) Rapid Eye Movement مقابل النوم الذى لايحدث فيه حركة العين السريعة (NREM) Non Rapid Eye Movement وهذا المفهوم يختلف عن المفهوم السابق عن النوم الذى كان يعتبر النوم حالة واحدة .

القاعدة الأساسية basic rule

القاعدة الأساسية فى التحليل النفسىوقوامها ان المريض لابد وان يشعر بالحرية الكاملة حتى يعبر عن كل أفكاره التلقائية ومشاعره وذكرياته تعبيرا لغويا،ومن ثم يستحضر الدفعات والخبرات اللاشعورية الى السطح حيث يمكن ان تحلل . وتسمى ايضا التداعى الطليق . (free association) .

الأمن الأساسى basic security

الأمن النفسى والطمأنينة الانفعالية التى تترتب على اشباع الحاجات الأساسية .

المهارات الأساسية basic skills

المهارات الأساسية فى علم النفس التربوى هى القراءة والكتابة والحساب . ويعتبر اتقان هذه المهارات أمرا أساسيا فى التحصيل المدرسى .

التعليم الأساسى basic teaching

تقديم الحقائق الأساسية فى شتى مجالات المعرفة .

الثقة الأساسية basic trust

مصطلح استخدمه " أريكسون " ليصف به الحل الناجح الذى يحدث فى المرحلة الأولى من مراحل النمو الثمان التى افترضها فى نظريته عن النمو النفس ـ اجتماعى . وتستغرق المرحلة

الأولى العام الأول من عمر الانسان ، حيث يشعر الطفل ان عالمه الذى يعيش فيه جدير بالثقة . والثقة الأساسية هى العمل الأول للأنا ، ويرسى الأساس لتقدير الذات والعلاقات البينية الشخصية البناءة . ويعزى نمو الثقة الأساسية الى الأم أو من يقوم بدورها حين تستجيب بشكل متناغم مع الحاجات الفردية للرضيع بينما هى تنقل اليه مشاعر الثقة . وكما يذكر أريتى فان الثقة الأساسية هى مشاعر تهيىء الشخص لأن يتوقع الأشياء الطيبة ، والتى تقود بدورها الى نمو تقدير الذات . وكمثل على ذلك فأن الأم التى لديها ثقة اساسية فى ان يكون طفلها شخصا ناضجا وسويا تتعامل معه على هذا الاساس وتعبر عن هذه الثقة مما يثرى تقدير الطفل لذاته .

المفردات الأساسية basic vocabulary

الحد الأدنى من المفردات الأساسية والضرورية لاستعمال اللغة .

الشريان القاعدى basilar artery

خط رئيسى مفرد يتكون من التحام شريانين من شرايين العمود الفقرى عند قاع الجمجمة ويمتد الى القنطرة حيث ينقسم الى شريانين خلفيين للمخ .

الغشاء القاعدى basilar membrane

شريط من النسيج موجود فى قاعدة قوقعة الأذن ويدعم عضو كورتى، وله دور هام فى الاحساس السمعى .

ملك الثعابين basilisk

حيوان خرافى تقول الأساطير انه اذا نظر الى شخص أو نفخ فيه قتله . ويصور على انه ثعبان هائل ذو رأسين واحد من كل طرف، واذا فح ذعرت منه سائر الثعابين وهربت .

خواف المشى basiphobia

الخوف المرضى من المشى .

ورم غدى قاعدى basophile adenoma

ورم فى الفص الأمامى للغدة النخامية يرتبط بالعديد من الأعراض الجسمية والعقلية التى تظهر فى زملة كوشنج .

خواف الوقوف basophobia

الخوف المرضى من الوقوف منتصبا .

باسن ، فرانك البرت Bassen, Frank Albert

طبيب أمريكى (١٩٠٣ –) .

زملة باسن – كورنزوج Bassen-Kornzweig Syndrome

اضطراب كروموزومى متنح يتميز أولا أو فى بدايته بتغيرات تدهورية فى المخيخ وفى الممرات الطويلة للجهاز العصبى المركزى مع تضرر الأغمدة الميلينية . وتتضمن اعراض هذه الزملة التخلج والحبسة البصرية وغيبة الأفعال المنعكسة والشعور بما يشبه وخز الابر والتهاب الشبكية .

نغل ، طفل غير شرعى bastard child

الطفل الذى يولد لرجل وامرأة ليس بينهما رباط شرعى بالزواج .

باستين ، هنرى شارلتون Bastian, Henry Charlton

عالم أعصاب انجليزى (١٨٣٧ – ١٩١٥) يرتبط اسمه بنوع من انواع الحبسة اللغوية .

مشاحن ، كثير الشحناء bateful

باتسون ، جريجورى Bateson, Gregory

عالم انثروبولوجى وفيلسوف بريطانى – امريكى (١٩٠٤–) وهو الذى قدم مفهوم " الرابطة المزدوجة " (double bind) كأحد العمليات المرضية فى الاسرة المنجبة للفصام .

بيتس ، د . ف . Bates, R. F.

واحد من علماء النفس الاجتماعى اهتم بدراسة عمليات التفاعل التى تحدث بين الأفراد الذين يعملون معا فى جماعة .

خواف الحمام bathing fear

الخوف المرضى من الحمامات والمياه .

خواف الأعماق bathophobia

الخوف المرضى من العمق والنظر الى أسفل من ارتفاع شاهق .

الحساسية للألم bathyesthesia

حساسية الأنسجة العميقة فى الجسم للضغط والألم،أو حساسية العضلات واحساسات الألم عند المفاصل .

خواف ناطحات السحاب batophobia

الخوف المرضى من الوجود فى ناطحة سحاب أو أى مكان آخر مرتفع ، أو حتى من المرور بجانب مثل هذه الأشياء المرتفعة .

خواف الضفادع batrachophobia

الخوف المرضى من الضفادع .

لثغة battarism

نوع من الحبسة الكلامية تظهر فى صورة فأفأة وتهتهةوتمتمة.

باتن ،فريدريك ايوستاس Batten, Frederic Eustace

عالم انجليزى فى امراض العيون (١٨٦٥ - ١٩١٨) .

مرض باتن Batten's disease

اضطراب وراثى نادر يتميز بتقلص عضلات الفم واليدين وبضمور الخصيتين وباعتام عدسه العين (المياه الزرقاء فى العين) وبالصلع فى مقدمة الرأس وبالملامح الحادة والوجه الطويل والتأخر العقلى . وعادة ماينمو المرض بين البلوغ والرشد المبكر . واحيانا ما يكون مرض باتن صورة مصغرة من العته البصرى العائلى أو من مرض تاى - ساخ Tay-Sachs disease .

زملة الطفل المساء معاملته battered-child syndrome

نمط الطفل الذى تساء معاملته من جانب الأباء الأصليين أو الآباء البدلاء ، حيث يميل هؤلاء الاباء الى ايقاع الاذى والضرر البليغ بصورة عمدية ومتكررة باطفالهم الى الدرجة التى تستلزم دخول الأطفال الى المستشفى . ويتضمن الاذى صورا مثل احداث كسور بالعظام واحداث حروق فى اجسامهم والتسبب فى التهتكات والنزيف والاصابات العصبية بل والاعتداء عليهم جنسيا . والتعريف الأوسع لهذه الزملة يتضمن الوانا من الأهمال الشديد فى الجوانب الجسمية والانفعالية وجوانب التغذية . وبالاضافة الى الصدمة الجسمية فان الطفل ربما يظهر علامات على التأخر العقلى والسلوك اللاسوى ، مثل الكراهية الزائدة

أو الخنوع . وهذا النمط من الأطفال غالبا ما يكررون القصة فيكونون اباء مسيئين لأطفالهم فيما بعد .

battered wives **الزوجات المساء معاملتهن**

النساء اللائى تساء معاملتهن من جانب ازواجهن . وضرب الزوجة كسلوك من جانب الزوج يعتقد انه سلوك يفوق سلوك الاغتصاب كما جاء فى التقارير الخاصة باعمال العنف والاعتداء فى الولايات المتحدة الأمريكية . والاحصاءات الدقيقة ليست متوفرة بعد،ولكن يعتقد ان ضرب الزوجات سلوك شائع ويحدث فى كل الفئات الاجتماعية . وتقرير الدراسات الأولية حول موضوع الزوجات المساء معاملتهن أن اصحاب هذا السلوك يميلون الى ان ينحدروا من أسر محافظة وتتسم بالكبت وتتبنى النموذج التقليدى فى الادوار الجنسية،بينما يشجع على هذا السلوك الى حد ما اتصاف النساء بالخنوع والاعتمادية .

battery of tests **بطارية اختبارات**

مجموعة من الاختبارات تطبق على المفحوص لمعرفة بعض خصائصه وسماته وقدراته حسب الاختبارات التى تتضمنها البطارية . كما تشير الى الاختبارات التى سبق تقنينها على عينات معينة بحيث تصلح للاستخدام فى البحوث والدراسات بمختلف انواعها واغراضها .

battle fatigue **اجهاد المعارك**

اعراض تظهر على بعض المقاتلين اثناء الحرب بسبب الضغوط الشديدة والتهديد المستمر للأمن الذى يحدث فى القتال . وتشمل هذه الأعراض ضعف الشهية للطعام وعدم القدرة على الاسترخاء وازدياد الحساسية للأصوات المفاجئة وصعوبة النوم والتحول الى التهور الشديد أو الجبن المفرط،واذا لم يلتفت الى هذه الاعراض بحيث تعالج زادت شدة الاعراض وتناقص اهتمام المصاب بشئون العالم وازداد تشتته العقلى .

battology **تكرار لغوى**

حال من الاختلال اللغوى يتميز بتكرار الكلمات منطوقة كانت أم مكتوبة .

bawdiness **فسق ، فجور ، خلاعة**

Bayes, Thomas **بايز ، توماس**

عالم رياضيات ورجل دين انجليزى (١٧٠٢ - ١٧٦١) .

منهج بايز Bayesian approach

منهج أو طريقة فى بحوث التقويم . وهو منهج قائم على استخدام الاحتمالات المشروطة كوسيلة مساعدة فى اجراءات الاختبار أو فى الاجراءات التشخيصية . وبتوفير المعلومات السابقة فان مثل هذه الاحتمالات المشروطة يمكن ان تحسب حسب نظرية بايز الرياضية .وعلى الرغم من ان نظرية بايز ليست جدالية الا أن مسالة ملاءمة استخدامها فى موضوعات معينة كانت ومازالت مثارا للنقاش والجدل.ويسمى هذا المنهج أيضا طريقة اتخاذ القرار على اساس النظرية .

النموذج الرياضى النظرى لبايز Bayes theorem

معادلة لتقدير الاحتمال العكس تتضمن تحديد درجة احتمال مسئولية سابقة معينة عن واقعة أو حدث ملاحظ لأنها ارتبطت بها. وكمثال على ذلك هو احتمال ان يكون عصاد الشرايين المخية (نوع من تصلب الشرايين) يسبق اعراض السكتة الدماغية .

بيل ، انطوان لورين جيس Bayle, Antoine Laurent Jesse

طبيب فرنسى (١٧٩٩ - ١٨٥٨) .

مرض بيل Bayle's disease

صورة شديدة من الزهرى العصبى وضعت فى البداية عام ١٨٢٢ من قبل الطبيب الفرنسى " انطوان بيل " . وتتميز هذه الصورة بضمور النخاع المخى وبسمك وتغييم الأغشية المخية . ويحدث تدهور فى الخلايا العصبية والأوعية الدموية فى الأغشية . وينتج عنها ظواهر الخمول واللامبالاة وعدم الثبات الانفعالى واضطراب التوجيه والهذاءات وعدم القدرة على التركيز . ولم يعد هذا المصطلح شائع الاستخدام الآن . وقد حل محله مصطلح " الخذل الخفيف " الشلل العام الخفيف (general paresis)

بيلى ، نانسى Bayley, Nancy

عالمة نفس أمريكية (١٨٩٩ -) .

مقاييس بيلى لنمو الوليد Bayley Scales of Infant Development

مقياس مقسم الى ثلاثة اجزاء لتقدير المستوى النمائى للاطفال الذين تتراوح أعمارهم بين شهرين وعامين ونصف ،وتتنوع مواد المقياس التى تستخدم فتشمل لوحة الأشكال والمكعبات والأوعية . ويغطى المقياس العقلى (القسم الأول) وظائف مثل الادراك والذاكرة والنطق ، بينما يقيس المقياس الحركى (القسم

الثانى) القدرة الحركية كالجلوس وتسلق الدرج والتنـــــــاول اليدوى • اما سجل سلوك الطفل (القسم الثالث) فيقدر نمـــو جوانب الشخصية مثل السلوك الاجتماعى وسعة الانتباه والاصرار •

كاهن ملجـأ beadsman

كاهن للصلاة فى ملجأ خيرى •

مبشرة ملجأ beadswoman

امرأة تقوم بالتبشير لنزلاء ملجأ •

اختصار (بكالوريوس ادارة الاعمال) B. B. A.:

اختصار " بكالوريوس فى ادارة الأعمال
Bachelor of Business Administration

اختصار (بكالوريوس كيمياء) B. C.

اختصار " بكالوريوس فى الكيمياء " Bach. of Chemistry

اختصار (قبل ميلاد المسيح) B. C.

اختصار " اختصار قبل ميلاد المسيح " (ق٠م٠)
Before Christ

اختصار (بكالوريوس هندسة مدنية) B. C. E.

اختصار بكالوريوس الهندسة المدنية • Bach.of Civil Eng.

اختصار (بكالوريوس هندسة كيمائية) B. Ch. E.

اختصار " بكالوريوس فى الهندسة الكيمائية
Bach. of Chemical Eng.

اختصار (بكالوريوس قانون مدنى) B. C. L.:

اختصار " بكالوريوس فى القانون المدنى " B.of Civil Law

اختصار (بكالوريوس تجارة) B. C. S.:

اختصار " بكالوريوس فى علم التجارة "
Bach. of Commercial Science

B. D. **اختصار (بكالوريوس لاهوت)**

Bach. of Divinity اختصار " بكالوريوس فى اللاهوت "

B. D. S. **اختصار (بكالوريوس فى جراحة الاسنان)**
Bach. of Dental Surgery

be **فعل الكينونة**

فعل الكينونة : كان ، يكون ، كن

B. E.: **اختصار (بكالوريوس تربية)**

Bach. of Education اختصار " بكالوريوس فى التربية "

Beard, George Miller **بيرد ، جورج ميلر**

طبيب نفسى أمريكى (١٨٣٩ – ١٨٨٣) .

Beard's disease **مرض بيرد**

مصطلح بديل للنيوراسثينيا أو الضعف النفسى .

beast fetishism **فتشيه الحيوان**

شذوذ جنسى يتضمن الاتصال أو ملامسة أجزاء من جسم الحيوان، مما يقوم بدور المغلمات أو المنشطات الجنسية .

beaded screen **الشاشة المحببة**

شاشة عرض مغطى سطحها بحبيبات زجاجية دقيقة تساعد على عكس قدر كبير من الضوء .

beat **نبضة صوتية**

تغير دورى فى شدة الصوت تنتج عن نغمتين متشابهتين تصدران معا .

beat generation **جيل التمرد**

الجيل أو القطاع المتمرد منه ، والذى ظهر فى اواخر الخمسينات . وقد رفض هذا القطاع القيم التقليدية وتبنى غير التقليدى من الأزياء والسلوك .

تخيلات الضرب beating fantasies

من المصطلحات التى يستخدمها علماء مدرسة التحليل النفسى. فعندما تتخيل البنت أن أباها يضرب طفلا آخر فان هذا يعنى عندها انه يحبها هى فقط . واذا كانت تخيلاتها انه يضربها هى فان ذلك يفسر كتعبير ماسوش عن الاحساس بالذنب بسبب المشاعر المحارمية ازاءه . وعندما يتخيل الولد أن أباه يضربه فان هذا بمثابة تعبير لاشعورى عن الحب . وعندما يتخيل أن أمه هى التى تضربه - بدلا من الأب - فان ذلك يعتبر دفاعا ضد الدفعات الجنسية المثلية .

بيوفورت ، سير فرنسيس Beaufort, Sir Francis

ضابط بحرى انجليزى (١٧٧٤ - ١٨٥٧) .

مقياس بيوفورت للريح Beaufort Wind Scale

نظام لقياس سرعة الريح وضعه الأدميرال سير فرنسيس بيوفورت عام ١٨٠٦. ويتدرج المقياس من صفر حيث يشير المقياس عند هذا الحد الى ان الرياح هادئة ولاتزيد سرعتها عن ميل واحد فى الساعة ، ويتضح هذا عندما يرتفع الدخان بشكل رأسى أو عمودى تماما . ويستمر التدرج حتى رقم ١٢ حيث تصل سرعة الرياح على الأقل الى ٧٣ ميلا فى الساعة كما يحدث فى اعصار الهركين المدارى . وبصفة عامة فان مشاعر عدم الراحة تزيد عندما يدرك الفرد هبوب الرياح ، ويستدل على ذلك بمعدل رفة العين وزيادة الوقت المتطلب لاختيار الكلمات من قائمة مفردات، وزيادة الوقت بنسبة تتراوح بين ٢٠٪ الى ٣٠٪ عند الشخص للبس المعطف أو غطاء الرأس (الايشاربات) . وقد أظهرت العديد من الدراسات أن معدل الحوادث يزداد، وان معدل الاداء ينخفض قبل نوبة الريح مباشرة أو اثناءها .

جمال Beauty

الجمال بالمعنى العام صفة تلحظ فى الأشياء وتبعث فى النفس السرور والرضا . اما مفهوم الجمال فى الفلسفة فهو يشير الى احدى القيم الثلاث التى تؤلف مبحث القيم العليا ، وهى عند المثاليين صفة قائمة فى طبيعة الأشياء ، وبالتالى فهى ثابتة لاتتغير . ويصبح الشئ جميلا فى ذاته أو قبيحا فى ذاته ، بصرف النظر عن ظروف من يصدر الحكم . وعلى عكس هذا يرى الطبيعيون ان الجمال اصطلاح تعارفت عليه مجموعة من الناس متأثرين بظروفهم ، وبالتالى يكون الحكم بجمال الشئ أو قبحه مختلفا باختلاف من يصدر الحكم .

بك ، كارل ماريا أوتو هانس Beck, Karl Maria Otto Hans

عالم أعصاب المانى (١٨٨٠ -) .

زملة بـك Beck's Syndrome

اضطراب يحدث نتيجة انسداد أو تقطع فى سيلان الدم فى الشريان الشوكى الأمامى، ويتميز باحتمال حدوث مجموعة من الأعراض تتدرج من انحراف الاحساس والألم الى الضعف والتقلصات وفقدان السمع . وعادة مايرتبط الشذوذ الحركى بمستوى الانسداد. وربما شملت بعض التأثيرات الحسية فقدان الاحساس بالألم والحرارة. وأحيانا مايسمى هذا الاضطراب زملة الشريان الشوكى الأمامى .

بكوز ، جون بروس Beckwith, John Bruce

طبيب أمريكى (١٩٣٣ -) .

زملة بكوز - وايدمان Beckwith-Widemann Syndrome

حال عند الوليد حديث الولادة تتميز بزيادة نسبة السكر فى الدم وبكبر اللسان وبالفتاق المتضخم . كما ان كبر حجم الجمجمة والتخلف العقلى يصاحبان الزملة فى بعض الحالات. ويحتمل ان يرجع ذلك الى زيادة نسبة السكر فى الدم . ولأن الاضطراب يحدث بين الأشقاء فربما كان هذا الاضطراب عيبا وراثيا يسببه كرموسوم متنح .

صيرورة becoming

مصطلح فلسفى يعنى التغير فى ذاته من حيث انه انتقال من حال الى أخرى ويقابل الثبوت والسكون . وقد اعتبر " هيرقليطس " الفيلسوف الاغريقى القديم الصيرورة صراعا بين الاضداد ليحل بعضها محل بعض ، بينما اعتبرها الفيلسوف الالمانى المعاصر " هيجل " سر التطور فهى التى تحل مشكلة التناقض بين الوجود واللاوجود . وفى علم النفس يشير المصطلح الى رغبة الفرد فى القيام بعمل ما أو نشاط ما كخطوة فى طريق تحقيق الذات ، كاتجاه الفرد لاشباع الدوافع الثانوية بعد تأمين اشباع حاجاته الأولية .

بـدلام bedlam

كلمة بدلام تحريف لاسم " بيت لحم " (Bethlehem) نسبة الى مستشفى القديسة مارى الذى بنى أساسا كدير فى عام ١٢٤٧ والذى أعلنه رسميا كمستشفى للأمراض العقلية الملك هنرى الثامن فى ١٥٤٧ . والمصطلح مرادف للخلط الشديد لان العديد

من المرضى حينذاك كانوا فى هياج شديد تتملكهم حالة من الاضطراب الشامل والتى عزيت الى انهم كانوا مصفدين بالاغلال ويتعرضون للمجاعة والضرب ويعرضون على الجمهور ليلقى عليهم النظر مقابل النقود . وقد أصبح المصطلح اسما عاما لكل مؤسسة عقلية . كما استخدمت كلمة " البدلامية " (bedlamism) للدلالة على السلوك الذهانى ، وكلمة (bedlamite) للاشارة الى المريض العقلى .

البداوة bedouinism

حال البداوة أو الترحل .

الكتب المفضلة bedside books

وهى أحب الكتب الى نفس الشخص يضعها عادة بجوار فراشه ليعاود قراءتها كلما استعد للراحة أو النوم .

قراح الفراش bedsores

عيب شبيه بالقرحة ينمو فى جلد المريض الراقد لمدة طويلة بسبب الضغط والاحتكاك طويل المدى لجسم الانسان بالفراش . وقراح الفراش هو مضاعفات عامة وشائعة للأمراض العضلية العصبية مثل التصلب المتعدد أو الجروح التى تتطلب فترات طويلة من عدم الحركة .

بلل الفراش bed-wetting

التفريغ اللاارادى للبول خاصة اثناء النوم .

نشيط bee

شخص نشيط الحركة أو كثير الاشغال .

بيلزبوب beelzebub

تشير الكلمة فى الأصل الى أله الذباب عند القدماء ، كما كانت تشير عندهم الكلمة الى معنى" الروح الشريرة "أو" الرجل الخبيث " . وقد وردت هذه الكلمة فى الانجيل وقصد بها معنى " رئيس الشر "

بيرس ، كليفورد Beers, Clifford W.

مؤسس حركة الصحة العقلية (١٨٧٦ - ١٩٤٣) وهو امريكى الجنسية . وكان بيرس سكرتيرا للجنة الدولية للصحة العقلية

التى تأسست عام ١٩٠٩ لنشر المعلومات حول طبيعة الامراض العقلية وحول الوقاية منها . وقد نشأ اهتمام بيرس بهذا المجال حينما دخل المستشفى بعد محاولته الانتحار . وكان مريضا باضطراب الهوس - الاكتئابى . وخلال الطور الهوسى من المرض بدأ يوجه طاقته اللامحدودة الى الموظفين العموميين مطالبا بالاصلاح والتحسين لأحوال المؤسسات العقلية . وقد كتب كتابه " العقل الذى وجد نفسه " ووصف فيه مراحل مرضه وشفائه ودعا الى منهج متنور فى الوقاية والعلاج .

التصميم القبلى - البعدى before-after design

تطبيق بعض الاختبارات تطبيقا قبليا وتطبيقا بعديا على كل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة لها .

ينسل ، ينشأ ، ينتج beget

كما تعنى الكلمة يلد .

تسول ، فقر beggary

اندفاع البداية beginning spurt

الميل عند الفرد الى زيادة سرعة العمل بعد البدء فيه بوقت قصير .

المصادرة على المطلوب begging the question

استعمال المطلوب فى اثبات المطلوب ذاته . وهى أحدى المغالطات المنطقية والاخطاء فى عملية التفكير .

صف المبتدئين beginner's class

ويطلق هذا الوصف على الصف الأول فى الحضانة أو على الصف المبتدىء فى تعلم اى مهارة أو موضوع .

تلميذ مبتدىء beginning pupil

تلميذ فى الصف الاول من المدرسة الابتدائية .

القراءة الأولية beginning reading

تحويل الحروف المكتوبة الى اصوات كمرحلة أولى للقراءة .

سلوك behavior

افعال الفرد السيكلوجية وردود الأفعال والتفاعلات استجابة منه للمثيرات الخارجية والداخلية. ويتضمن ذلك الأنشطة التى تلاحظ ملاحظة موضوعية أو الانشطة التى تلاحظ ملاحظة استبطانية، وكذلك العمليات اللاشعورية .

التقدير السلوكى behavioral assessment

اساليب دراسة سلوك الافراد بالملاحظة والمقابلات والطرق الأخرى لمعرفة عينات من الاتجاهات والمشاعر فى السياق الموقفى بالاضافة الى أو بدلا من الاعتماد على استخدام الاختبارات السيكلوجية .

الاتساق السلوكى behavioral consistency

يعنى هذا المصطلح فى علم النفس الصناعى أسلوب التنبوء باداء العمل فس المستقبل على اساس عينات من سلوك العمل الحالى وفى الماضى .

الاحتمال السلوكى behavioral contingency

العلاقة بين استجابة نوعية وبين تكرار التدعيم وانتظامه ومقداره .

الديناميات السلوكية behavioral dynamics

الأنماط الدافعية أو الاسباب الكامنة وراء السلوك .

الأسس الغدية للسلوك behavioral endocrinology

دراسة تأثيرات وظائف الغدد الصماء على السلوك . فالوظائف المنسلية (الانسالية) والادرينالية لها تأثير مباشر على أنماط السلوك كما يعبر عنها من خلال النشاط العام والنشاط المرتبط بالجوانب الجنسية . وقد أوضحت التجارب التى أجريت على الحيوان ان هناك علاقة بين حجم الغدد الصماء وحالات النشاط .

وعلى سبيل المثال نجد ان الفأر البرى والذى هو اكثر نشاطا من الناحية الجسمية من فأر المعامل يملك غددا ادرينالية اكبر بصفة عامة .

التسهيل السلوكى behavioral facilitation

يعنى هذا المصطلح فى التصميم البيئى ان يكون بناء الموقف وعناصره على نحو يسهل العمل أو النشاط الذى سيمارس فى الموقف . ويتضمن التسهيل السلوكى التطابق الوظيفى والتطابق المكانى . ويعنى التطابق المكانى تنظيم العناصر فى المكان مثل تحديد النسب المثالية للاماكن المخصصة لكل من الدواليب والحمامات واماكن اللبس فى صالة الألعاب فى المدرسة .

الوراثة السلوكية behavioral genetics

مبحث العلم الذى يدرس الخصائص السلوكية التى تنتقل وراثيا أو تتأثر بالعامل الوراثى،وكيفية هذا النقل أو التأثير .

التماثل السلوكى behavioral homology

انماط السلوك المتماثلة أو المتشابهة فى وظائفها عند الكائنات المختلفة مثل بعض الانفعالات كالغضب والخوف عند الحيوان أو الانسان .

الطب السلوكى behavioral medicine

تطبيق فنيات العلاج السلوكى مثل التغذية الراجعة الحيوية والاسترخاء للوقاية والعلاج من الاضطرابات الطبية والفسيولوجية النفسية مثل التوتر الزائد ومشكلات القلب الوعائى والألم المزمن والصداع النصفى والنوبات الصرعية . وهناك ميادين أخرى لتطبيق هذه الفنيات مثل اضطرابات ضبط النفس مثل تدخين السجائر والأكل الزائد عن الحاجة والافراط فى تناول الكحول . ويعتبر الطب السلوكى ميدانا يشارك فيه متخصصون من علوم كثيرة كالأطباء والاخصائيين النفسيين،والاطباء النفسيين والاخصائيين الاجتماعيين وأخرين يعملون معا لينموا استرتيجات للوقاية وليحسنوا أسلوب الرعاية الصحية .

التحولات السيكلوجية behavioral metamorphosis

التحول فى انماط السلوك والشخصية وأسلوب الحياة عندما يكون هاما ومفاجئا مثلما حدث في " الحالة الغريبة للدكتور جيكل ومستر هايد " (١٨٨٦) لـ " روبرت لويس ستيفنسون " .

النموذج السلوكى behavioral model

الوصف المنهجى أو الصياغة المفاهيمية للاضطرابات السيكلوجية من زاوية الأنماط السلوكية الظاهرة .

التمذجة السلوكية behavioral modeling

اسلوب فى تدريب الافراد يهدف الى توفير التعليم والتمرين للمستوى الاشرافى والادارى بطرق مناسبة للتعامل مع مروؤسيهم فى مشكلات مثل تدنى مستوى العمل أو التغيب أو مشكلات التحيز والتمييز .

الكيمياء العصبية السلوكية behavioral neurochemistry

دراسة العلاقة بين السلوك والتأثيرات البيوكيمائية مثل تأثير العقاقير على عمليات الأيض فى المخ أو الأدوار التى تقوم بها المواد فى عمليات الانتقال العصبى وتنظيم النشاط العصبى .

تذبذب سلوكى behavioral oscillation

تباين فى امكانيات الشخص الاستجابية عندما يؤدى عملا أو يستجيب لاختبار .

النمط السلوكى behavioral pattern

الفعل المركب الذى يتضمن عددا من العناصر أو الخطوات لكى يكتمل مثل قيادة السيارة ،حيث يشمل هذا الفعل أو العمل عددا من أساليب السلوك الأصغر والأبسط.ومن هنا تشكل نمطا سلوكيا .

الاستبدلات السلوكية behavioral prostheses

وسائل أو أجهزة تعتمد على التغذية الراجعة البيولوجية تستخدم لتساعد المريض فى تعلم أنماط السلوك المفضلة مثل الأجهزة التى يحملها المريض وتصدر صدمات كهربائية طفيفة عندما ينحرف سلوكه عن الخط المحدد أو المترونوم المصغر (جهاز لضبط الايقاع بدقات رتيبة) يلبس كسماعة ليساعد من لديهم صعوبات فى النطق كالعثمة واللجلجة لينظموا من معدل كلامهم .

الطب النفسى السلوكى behavioral psychiatry

علاج الطب النفسى الذى يطبق فيه تعديل السلوك وفنيات نظرية التعلم .

التدريب السلوكى المؤكد للذات behavioral rehearsal

behavioral research — **البحث السلوكى**

من المصطلحات المستخدمة فى علم النفس الصناعى ويقصد به تقييم اداء العمل الذى يستخدم عوامل محكية وتنبؤية كمتغيرات تابعة ومتغيرات مستقلة على الترتيب فى اطار المفهوم الاحصائى.

behavioral sciences — **العلوم السلوكية**

العلوم التى تدرس أفعال وردود أفعال الانسان والحيوان من خلال الملاحظة والمناهج التجريبية، خاصة علم النفس والطب النفسى وعلم الاجتماع وعلم العقاقير النفسية وعلم الانسان (الانثروبولوجى) .

behavioral sink — **حظيرة سلوكية**

حظيرة تزدحم فيها حيوانات التجارب مما يسفر عن تعطيل أو اضطراب الأنماط الحيوية من السلوك مثل بناء العش وسلوك المغازلة والعناية بالصغير .

behavioral toxicity — **تسمم سلوكى**

تغير سلوكى معاكس ينتج عن استعمال العقاقير المضادة للذهان.ومن أمثلة هذا التغير الأرق وحالات التسمم الخلطى والاحلام الشاذة وانخفاض النشاط الحركى النفسى . ويمكن التخفيف من هذه التأثيرات بتغيير الجرعة أو بتغيير العقار .

behavioral variability — **التباين السلوكى ، الاختلاف السلوكى**

اختلاف السلوك بمعنى ان المثير الواحد أو الحال البيئية الواحدة تثير استجابات مختلفة وغير متشابهة عند الفرد الواحد فى الأوقات المختلفة .

behavior analysis — **تحليل السلوك**

طريقة أو نموذج قدمه ب .ف سكنر، وهو نموذج معتمد على التحليل التجريبى للسلوك.ومن المفاهيم الأساسية لهذا المنهج هو الاقتناع بان موضوع علم النفس هو التفاعل الذى يمكن ملاحظته بين الفرد والحوادث البيئية كمايتحدد بصورة مادية ووظيفية (اى مثيرات وكائنات أخرى والفرد الوظيفى) .ومفهوم آخر يقوم عليه هذا المنهج هو ان بعض الاستجابات تشرط بمثيرات سابقة (الاشتراط الاستجابى أو البافلوفى) وبعضها تشرط بمثيرات لاحقة (الاشتراط الاجرائى) والذى يمكن ان يستخدم فى احلال استجابة مرغوبة محل استجابة غير مرغوب فيها (تعديل السلوك) .

قائمة مراجعة السلوك behavior check list

نظام فى فرز الاطفال غير القادرين على التعلم فى مستوى ماقبل المدرسة بتقييم فئات محددة من المهارات الادراكية - الحركية . وقد نما هذا الاسلوب من الدراسات التى أظهرت أن العلامات المبكرة والمنذرة بعدم القدرة على التعلم تظهر فى السمات اللغوية للطفل فى العامين الثالث والرابع خاصة فى ميدان التأخر اللغوى .

تسجيل السلوك behavior coding

تسجيل السلوك وفق نظام معين ورموز خاصة .

نظرية اجبار السلوك behavior constraint theory

المفهوم الذى يذهب الى ان الفرد قد يكتسب " قلة الحيلة المكتسبة " حينما تفشل الجهود المتكرره فى ضبط المثيرات البيئية الزائدة أوغير المرغوبة والتحكم فيها وطبقا لنظرية اجبار السلوك فان النمط السوى أو الاعتيادى فى التعامل مع الزحام أو الطقس أو اية تهديدات بيئية أخرى هو :-

- ادراك الفرد أنه فقد التحكم .
- رد الفعل الذى يهدف الى محاولة استعادة التحكم .
- قلة الحيلة التى ربما تؤدى اما الى الموت او تغير فى أساليب الحياة .

مثل الشخص الذى تتهدده موجة حارة فانه يحاول ان يتعامل مع المثيرات باستخدام مكيف الهواء ويلبس ملابس خفيفة ويشرب مشروبات باردة وباللجوء الى السباحة . واذا فشلت الوسائل السابقة فى التخفيف من اعراض الارهاق فان الشخص ربما يشعر بالعجز وقلة الحيلة وينتقل الى منطقة أخرى أبرد أو يرتب نفسه على تحمل الحرارة مع نتائجها القاسية المحتملة .

ضبط السلوك behavior control

مصطلح ينطبق بالدرجة الأولى على سوء الاستخدام المحتمل لأساليب العلاج الانتهاكية أو التدخلية للتحكم فى حياة المرضى (مثل العقاقير أو التشريط النفورى) .

محـــدد السلوك behavior determinant

اى عامل متغير ينتج تأثيرا سلوكيا .

اضطراب السلوك behavior disorder

أى صورة من السلوك تعتبر غير مناسبة من وجهة نظر اعضاء جماعة اجتماعية،فالممارسات الجنسية قبل الزواج تعتبر اضطرابا سلوكيا فى بعض الثقافات بينما تعتبر نشاطا عاديا وسويا عند جماعة أخرى . كما ان هذا المصطلح يستخدم للاشارة الى أى اضطراب أو شذوذ وظيفى .

حقل السلوك ، مجال السلوك behavior field

أية مثيرات أو حالات أو عوامل متراكمة تنتج تأثيرا سلوكيا.

وراثة السلوك behavior genetics

دراسة أنماط السلوك الوراثية أو الأسرية مثل زيادة حالات الاصابة بالفصام فى أسر معينة تمتد من الأقارب البعيدين الى التوائم المتطابقة . ولأن التوائم المتطابقة لديها نفس الجنيات فانهم اكثر تعرضا للاصابة بهذه الاعراض .

السلوكية behaviorism

مدخل فى دراسة علم النفس أسسه " جون واطسن " عام ١٩١٣. وقد اعتقد واطسن أن علم النفس لكى يكون نظاما علميا أصيلا يجب ان يقوم على الحقائق الموضوعية والتى يمكن ملاحظتها بدلا من العمليات الذاتية مثل المشاعر والدوافع والشعور . ولكى يجعل من علم النفس علما طبيعيا اقترح ان تحدد موضوعاته فى الحوادث الكمية أو التى يمكن صياغتها صياغة كمية،مثل المثير- الاستجابة واثار التشريط والعمليات الفسيولوجية ودراسة سلوك الحيوان . من حيث ان الموضوعات السابقة يمكن فحصها ودراستها من خلال التجارب المعملية التى تقدم لنا نتائج دالة من الناحية الاحصائية .

لغة السلوك behavior language

مصطلح يستخدم للدلالة على لغة الجسم بالنسبة للطفل الذى لم يتعلم الكلام بعد ، فنجده يعبر عن نفسه من خلال الصراخ والابتسام وتقلص العضلات مثل عضلات الوجه أو وسائل اخرى .

ادارة السلوك behavior management

فنيات واساليب تستخدم فى تعديل السلوك وابدال انماط سلوكية بأخرى .

behavior mapping — **خرائط السلوك**

اسلوب لدراسة اداء الافراد فى مختلف المواقف البيئية مثل الاطفال فى التصميمات المتباينة لحجرة الدراسة. فعند ملاحظة الأطفال فى مختلف الأنشطة نلاحظ ان بعض الأفراد يؤدون أداء أفضل فى المكان المفتوح الذى يتم التعلم فيه عن طريق المواقف المفتوحة، بينما يكون أداء البعض على نحو أفضل فى المواقف التعليمية التقليدية على مقاعد الدراسة .

behavior method — **منهج السلوك**

منهج مشتق من المدخل السلوكى لدراسة أدوار المثير- الاستجابة عند الكائن الحى .

behavior object — **موضوع السلوك**

اى شئ يمكن ان تكون الاستجابة نحوه محددة ومعروفة مثل القلم والحقيبة .

behavior modification — **تعديل السلوك**

استخدام التشريط الاجرائى والتغذية الراجعة البيولوجية والنمذجة والتشريط النفورى والكف بالنقيض (المتبادل)أو فنيات التعلم الأخرى كوسائل لتغيير السلوك الانسانى وتحسين التكيف وتخفيف الاعراض .

behavior-rating scales — **تقدير السلوك**

عملية رصد وترتيب وتسجيل انماط معينة من السلوك حسب عدد المرات التى يصدر فيها ، مثل عدد المرات التى يعبر فيها الطفل عن سورات الغضب مثلا فى فترة زمنية معينة . وهناك مقاييس لقياس هذا المعدل تسمى مقاييس التقدير المتدرج للسلوك

behavior record — **سجل السلوك**

تسجيل الملاحظات بهدف تقديم تقرير واف ودقيق عن سلوك الكائن الحى فى فترة زمنية معينة . وكمصطلح فى التوجيه يشير سجل السلوك الى ملاحظات المعلم المكتوبة والتى تتعلق بسلوك أحد التلاميذ وشخصيته .

behavior rehearsal — **تدريب السلوك**

اسلوب فى التعلم أو فى تحسين المهارات الأساسية الاجتماعية

أو المهارات المرتبطة بالعمل . والمعلم - المعالج يعلم ويقدم نماذج من الاستراتيجيات الفعالة ،أو يصمم اجراءات واعمال على المريض أو العميل ان يمارسها وان يتدرب عليها .

الرصيد السلوكى behavior repertoire

مجموع الأنماط والأساليب السلوكية التى يستطيع الفرد القيام بها .

انعكاس السلوك behavior reversal

طريقة فى تعديل السلوك والتى فيها يمارس المريض استجابات لها حظ أكبر من الاستحسان فى مواجهة الصراعات البينية الشخصية وذلك تحت اشراف المعالج .

جمود السلوك behavior rigidity

عدم قدرة الفرد على تنمية استجابات جديدة مناسبة للموقف الجديد بدلا من الاستجابات التقليدية أو المعتادة التى لم تعد ملائمة .

معاينة السلوك behavior sampling

الملاحظات المدونة عن سلوك المفحوص فى اطار سلوكى معين . وعينة السلوك يمكن ان تسجل عبر فترات من الملاحظة تتم فى المعمل أو فى مواقف الحياة الطبيعية وتتم بعلم المفحوص أو بغير علمه . وتستخدم الوقائع التى تضمنتها عينة السلوك فى تقييم سمات الشخصية أو فى معرفة ما اذا كان سلوك المفحوص يتسم بالاتساق أو بعدم الاتساق .

عينة السلوك الصغيرة behavior segment

أصغر وحدة يمكن ان تنقسم اليها الاستجابة .

بيئة السلوك behavior setting

مصطلح صكه " باركر " و " رايت "(Barker & Wright) للموقف الجغرافى والاجتماعى كما يؤثر فى العلاقات والسلوك . وعلى سبيل المثال فان الناس عندما يتوطنون يميلون الى تصنيف انفسهم طبقا للاهتمامات والميول وللجنسية وللاتجاهات الاجتماعية.

تشكيل السلوك behavior-shaping

تحديد السلوك behavior specification

تحديد السلوك قبل البدء فى ملاحظته .

تسجيل عينة السلوك behavior specimen recording

طريقة فى دراسة سلوك فرد ما باستمرار ملاحظته لفترة يوم أو عدة أيام وتسجيل نتائج كل التفاصيل الخاصة بالملاحظة بما فيها محادثاته وكيف يتفاعل مع الأخرين وعدد الحجرات التى يستخدمها خلال فترة المحادثة . وربما تحلل البيانات فى سياق المؤثرات فى بيئة العمل أو بيئة المعيشة على سلوك المفحوص .

حيز السلوك behavior space

ثبات السلوك behavior stability

ثبات السلوك أو استقراره .

نسق السلوك behavior system

مختلف الأنشطة التى يمكن القيام بها للوصول الى نفس الهدف أو اداء نفس الوظيفة . فعلى سبيل المثال نحن نستطيع ان نتواصل من خلال الكتابة أو الحديث أو الايماءة . بالاضافة الى ذلك فان المصطلح قد استخدم من قبل " وايتنج " و " تشايلد" عام ١٩٥٣ للدوافع الهامة مثل الجوع والجنس والعدوان والتى يعبر عنها باساليب مختلفة، فى الثقافات المختلفة، وعند مختلف الأفراد الذين نشئوا باساليب مختلفة وتعرضوا لخبرات متباينة فى اطار الثقافة الواحدة . ويطلق على هذا النسق أيضا " نسق النشاط " (activity system)

تصنيف السلوك behavior taxonomy

نظرية السلوك behavior theory

علاج السلوك behavior therapy

صورة من صور العلاج النفسى تركز على تعديل السلوك الخاطئ بدلا من التركيز على احداث تغييرات أساسية فى الشخصية . وبدلا من سبر غور اللاشعور أو النفاذ الى أفكار المريض ومشاعره فان المعالج السلوكى يهتم باستبعاد الأعراض وتعديل الأنماط القاصرة والمعبرة عن سوء التكيف بتطبيق فنيات التعلم الأساسية مثل التشريط البافلوفى والتشريط الاجرائى والعلاج النفورى والكف المتبادل .

طرز السلوك behavior types

تصنيفات للشخصية قائمة على الأنماط المميزة للسلوك،مثل تقسيم " يونج " الناس الى منبسطين ومنطويين .

بهجت ، هالوشى Behcet, Halushi

طبيب تركى مختص بالأمراض الجلدية (١٨٨٩ - ١٩٤٨) .

مرض بهجت Behcet's disease

اضطراب يصيب الرجال أساسا فى العشرينات من اعمارهم يصحبه قرح فى الفم والغشاء المخاطى والزور . وتكون القرحات صغيرة وحمراء اللون وأن كان لها قاعدة تميل الى الاصفرار . وتنمو قرحات مشابهة على الأعضاء التناسلية . ويلحق الاضطراب بالجهاز العصبى المركزى،ويظهر ذلك فى التهاب الدماغ والسحايا والقصور فى جذع المخ وفى العصب الجمجمى وعيوب النخاع الشوكى والذهان.ويتبع ذلك الوفاة بسبب المضاعفات فى الجهاز العصبى .

بن - سكنبرج Behn-Eschenburg

عالم نفس المانى .

اختبار بن - رورشاخ Behn-Rorschach Test

صورة بديلة لاختبار رورشاخ يستخدم فى البحوث مع المفحوصين الذين لديهم الفة كبيرة مع بقع الحبر المقننة .

بهر ، كارل Behr, Carl

طبيب المانى (١٨٧٦ -) .

زملة بهر Behr syndrome

اضطراب فى الجهاز العصبى يتميز بضمور العصب الصدغى والضمور البصرى والتخلج وفقدان التآزر والتأخر العقلى. وهذا الاضطراب وراثى أو عائلى وعادة مايبدأ فى سنى المهد .

موجود being

ما هو متحقق فى الخارج أو فى الذهن .

معرفة الكينونة being cognition

ويقصد بهذا المصطلح فى الاتجاه الوجودى وعى الفرد بصميمه الداخلى أى بوجود ذاته • وينبغى التفرقة بين هذا المصطلح وبين كينونة المعرفة عند " ماسلو " •

كينونة المعرفة عند ماسلو Being Cognition

هى القدرة على ادراك الواقع الخارجى بموضوعية كماحددها " ماسلو " • وقد وصف بها من أسماهم " المحققون لذواتهم " وتسمى ايضا B.Cognition.

الكينونة فى العالم (الوجود فى الحياة) being-in-the-world

يستخدم علماء النفس الوجوديون هذا المصطلح ليشيروا به الى النمط الفريد لخبرة كل فرد • وهذا النمط الفريد يتيح للفرد أن يكون نفسه والى ان يحقق ذاته وان ينبع سلوكه من وجوده الذاتى وليس من اتجاهات الآخرين وآرائهم واملائهم أو الضرورات التى تفرضها الظروف •

كينونة الحب الأصيل Being love

مصطلح يعنى - طبقا لماسلو - صورة من الحب تتميز بالتبادلية والاهتمام الأصيل والحقيقى بصالح الآخر ورفاهيته وبانخفاض درجات الاعتمادية والخجل والغيرة • وهذه هي الصفات التى وصف بها ماسلو من أسماهم " المحققون لذواتهم " •

بيكسيى ، جورج فون Bekesy, Georg Von

عالم فى البيولوجى، مجرى المولد ،أمريكى الجنسية (١٨٩٩-)

آديوميتر بيكيسى Bekesy audiometer

أول مسماع آلى يصدر ذبذبات متصلة. ويستطيع المريض ان يتحكم فى شدة الصوت ، ويعمل على المحافظة على مستوى ذلك الصوت عند عتبته السمعية الفارقة. ويسجل المسماع رسما بيانيا يظهر على شكل خط متموج حول عتبة السمع • ويقدم المعلومات حول منطقة الخلل •

Bekhterev, Vladimir Mikhailovich

بختريف ، فلاديمير مكيالوفتش

عالم روسى فى امراض الجهاز العصبى (١٨٥٧ - ١٩٢٧) • وقد درس بختريف الاشتراط فى نفس الفترة التى درسه فيها بافلوف

ولكن مستقلا كل منهما عن الآخر • وقد اقترح بختريف " علم نفس موضوعي " وهو ماسمى بعد ذلك " علم الانعكاسات (reflexology) الذى ينظر فيه الى كل أساليب السلوك بما فيها الفكر على انها مركبات من الانعكاسات الحركية •

منعكس بختريف – مندل Bekhterev-Mendel reflex

رأرأة بختريف Bekhterev's nystagmus

بـل bel

وحدة قياس شدة الصوت قائمة على أساس مقياس لوغارتمى، وزيادة وحدة واحدة (بل واحد) يعنى مضاعفة شدة الصوت • أما " الديسيبل" (decibel) فيمثل عشر البل ، وهو أقل وحدة صوتية يمكن للأذن البشرية سماعها • وقد اكتسبت هذه الوحدة من القياس اسمها من " الكسندر جراهام بل " Alexander Graham Bell " (١٨٤٧ – ١٩٢٢) وهو واحد ممن اخترعوا التليفون •

تجشؤ belching

الطرد المفاجىء للغازات أو الهواء من المعدة الى التجويف الفمى • اما أسباب التجشؤ فربما تتضمن سلوك " ابتلاع الهواء " (aerophagia) عند الاشخاص الذين يبتلعون بشكل لاشعورى كميات كبيرة من الهواء، أو التهيج فى المنطقة المعوية ، وكذلك استخدام أدوية علاجية مثل المضادات الحيوية التى تكف الايض البكتيرى للهيدروجين فى المنطقة المعوية ، ومن ثم يتراكم الهيدروجين فى المعدة • ويمكن ان يكون التجشؤ رد فعل فسيوسيكولوجى (عضو نفسى) يحدث عندما يكف المريض عن الحديث فى الوقت الذى يناضل فيه لكى يمنع نفسه من الانفجار بسيل جارف من الكلمات • ويطلق على التجشؤ ايضا لفظ (eructation) •

اعتقاد belief

اعتناق فكرة والتسليم بصحتها،ويقوم على اعتبارات اجتماعية أو وجدانية أو عقلية.وهو درجات أقواها الراسخ الجازم وهو اليقين • كما يمكن ان يشير المصطلح الى موضوع الاعتقاد اى العقيدة . ويتكون الاعتقاد بالادراك الواضح والمنطق والاستدلال أو بمجرد الحدس والبديهة أو الرغبة أو نتيجة ايحاء من الغير وضده الانكار او عدم التصديق .

نسق الاعتقاد belief system

مجموعة الاتجاهات والاراء والقناعات المتشابهة التى يعتنقها الفرد والتى تؤثر بشكل صريح أو بشكل ضمنى فى علاقاته البينية الشخصية وفى اتجاهاته نحو الحياة .

مصفوفة قيم الاعتقاد belief-value matrix

مجموعة الاحكام والقيم التى يستخدمها الفرد فى المواجهة بينه وبين بيئته ، وقد اقترحها تولمان .

بـل ، تشارلس Bell, Charles

عالم تشريح اسكتلندى (١٧٧٤ – ١٨٤٢) وهو الذى اكتشف الأعصاب الحسية والحركية وتتبع مسارها فى الجسم .

بـل ، هيو ماكى Bell, Hugh Mckee

عالم نفس أمريكى (١٩٠٢ –) .

بل ، لوثر فوز Bell, Luther Vose

طبيب أمريكى (١٨٠٦ – ١٨٦٢) .

قائمة بل للتوافق Bell Adjustment Inventory

استخبار للشخصية يقيس التوافق فى المجالات الأسرية والصحية والاجتماعية والانفعالية . وقد نقله الى العربية محمد عثمان نجاتى .

قلويدات نبات البلادونا (ست الحسن) belladonna alkaloids

مواد نحصل عليها من شجيرات نبات" الأتروبا "(Atropa) الذى يطلق عليه وصف " أحد المنايا " أو " قطاع العمر " لأنه شديد السمية ،وهو من جنس النباتات الباذنجانية. وتعرف ايضا هذه المواد بالاسم الشائع لها وهو نبات" الثلثان المميت " (deadly nightshade) أو عنب الثعلب.وكانت هذه المواد معروفة عند قدماء الهندوس وكانت تستخدم فى العصور الوسيطة كمصدر للسم . اما التركيب الفارماكوجى لهذه القلويات فلم يكن معروفا للعلوم الطبية حتى ستينات القرن التاسع عشر عندما وجدوا ان له تأثيرات على معدل ضربات القلب وافراز اللعاب وبعض وظائف الجسم الأخرى . و " الاتروبين "(Atropine) هو اكثر هذه المواد شيوعا .

هتر البلادونا belladonna delirium

الأثر الذى يحدث فى الجهاز العصبى المركزى نتيجة تناول جرعات كبيرة من العقاقير المحتوية على قلويدات البلادونا مثل الاتروبين . وتتضمن الأعراض بالاضافة الى الهتر الأخايبل والحركة المتآزرة الزائدة للاطراف . وقد اشتق اسم البلادونا من الاسم النباتى وهو "بلادونا الأتروبا" (Atropa belladonna) وهو نبات أخذ اسمه بدوره من " الأتروبوس " (Atropos). وبلادونا الاتروبا هو الابن الاكبر من هذه العائلة الاسطورية التى تنهى الحياة .

علاج " الجرس الوسادة " bell and pad

وسيلة لضبط التبول الليلى أو بلل الفراش عند الاطفال . ويقوم على اساس أن الطفل عندما يبدأ فى التبول فان دائرة كهربائية تغلق بفعل بلل الفراش فيدق الجرس فيستيقظ الطفل .

اللامبالاة المحببة belle indifference

تعبير يشير الى سلوك اللامبالاة التى تجعل من صاحبها موضع استحسان الآخرين وتلفت النظر اليه . وهى بهذا صفة محببة وجذابة . ويتميز بهذه الصفة مرضى الهستيريا التحولية بوجه خاص .

الآداب الرفيعة belles-lettres

الأدب الذى يقصد لذاته وليس لما يقرره من حقائق أو ينقله من معارف،وينطبق هذا الوصف على الدراسات والمقالات التى تتناول القيم الفنية لأدب ما،وكذلك ينطبق على النحو وعلوم البلاغة وفنون الشعر،ونادرا ماينطبق على الأدب الانشائى أو الخيالى .

الولع بالأدب belletrism

المغالاة فى تذوق الأدب بدون معايير نقدية ومن غير الرمى الى اغراض اخلاقية أو جمالية او فنية من وراء العمل الأدبى .

اختبار (مقياس) بلفيو Bellevue-Test or Scale

اختبار لقياس الذكاء العام عند الراشدين والبالغين ويطبق بطريقة فردية ويضم جزئين احدهما لفظى والآخر عملى ادائى ولكل منهما تقدير منفصل . ويمكن الحصول على تقدير يجمع بينهما .

حب العراك belligerency

سلوك حب العراك أو الاشتراك فيه .

قانون بل - ماجندى Bell-Magendie Law

المبدأ الذى يقول بأن الجذور الفقرية البطنية حركية فى وظيفتها بينما الجذور الظهرية حسية فى وظيفتها .

المنحنى جرسى الشكل bell-shaped curve

المنحنى الاعتدالى (العادى) والذى يمثل توزيع الصفات العامة بين الناس . ويسمى كذلك لأنه يشبه الجرس .

مانيا بل ، جنون بل ، هوس بل Bell's mania

صورة من نوبات الاثارة الحادة وصفها لأول مرة "لوثر فوس بل " عام ١٨٤٩ باعتبارها تمثل بعض المراحل المتقدمة من الهوس والحمى " والتى ربما تؤدى الى الموت الذى لانجد له تفسيرا أو الموت الغامض .

شلل بل Bell's palsy

صورة من شلل العصب الوجهى يحدث فى احد جانبى الوجه ويتميز بضعف عضلات الوجه وبعدم القدرة على التعبير من خلالها . وعادة ما تكون نوبة الشلل هذه فجائية وغالبا ما تبدأ كألم خلف الأذن ثم تتحول الى شلل فى خلال ساعات قليلة . وربما نشأت هذه الحال من عدوى تؤدى الى تورم العصب بحيث يصبح مضغوطا فى عبوره خلال العظام الصدغية .

خواف الابر belonephobia

الخوف المرضى من الابر .

انتماء belonging

المشاعر التى يشعر بها الفرد فى حال تقبله واستحسان سلوكه من قبل شخص أو جماعة آخرى ، خاصة اذا تضمنت هذه المشاعر ان الفرد له مكانة فى جماعة معينة او فى مجتمع معين ككل . ومما هو جدير بالذكر ان الفصاميين عادة مايشعرون أنهم غير منتمين الى اى احد أو الى اى مكان وانهم غرباء هنا على الأرض . ويستخدم هذا المصطلح بالتناوب مع مصطلح belongingness بمعنى انتماء أيضا .

انتمائية ، انتساب belongingness

شعور الفرد بكونه متقبلا من جانب فرد آخر أو جماعة اخرى. وقد استخدم " فروم " هذا المصطلح وكان يعنى به مشاعر التيقن والأمن والتجذر التى تقابل فى نظره القلق الذى يتسبب عن الوحدة والحرية . ويتضمن الانتساب شعور الفرد بأنه جزء من كل اكبر كالاسرة أو القبيلة أو الديانة أو الأمة أو حتى الانسانية وهو يتوحد مع الجماعة التى يشعر بانتسابه اليها بمعنى أنه يفخر بها ويتحمس لها وينسب لنفسه كل مزاياها وخصائصها . وقد استخدم ادوارد ثورندايك هذا المصطلح بمعنى التعلق أو الارتباط عندما ذكر مبدأ الانتماء principle of belongingness وكان يقصد به الرابطة التى تنشأ بسهولة بين عبارتين اذا ميز القارىء أى علاقة بينهما .

حاجات الحب (والانتماء) belongingness and love needs

بيميجرايد bemegride

مادة كيمائية شبيهه فى تركيبها بالباربتيورات ، وهى مادة منشطة بصفة عامة . وتستخدم فى تجارب رسام المخ الكهربائى (EEG) كمادة منشطة أو مثيرة للمخ . وقد قدمت البيمجرايد أصلا كمنشط نوعى منافس للباربتيورات فى المستقبلات العصبية على الرغم من أن البينة على هذا التأثير لم تكتمل بعد .

قائمة بم للدور الجنسى Bem Sex-Role Inventory

اداة لقياس السمات الذكرية والسمات الانثوية اعدت عام (١٩٨١) .وقد اختبرت الفقرات فيها على اساس تقدير مجموعة من الحكام لما هو مرغوب فيه بالنسبة للذكور وماهو مرغوب فيه بالنسبة للاناث . والدرجة التى تمثلها هذه الأحكام لخصائص الذكور والأناث فى المجتمع . وتعامل الذكورة والانوثة كمتغيرات مستقلة .

بناكتيزاين benactyzine

عقار مضاد للقلق ينتج قدرا بسيطاجدا من الاكتئاب عن طريق تأثيره على الجهاز العصبى المركزى . وتبلغ قوة تأثير البناكتيزاين خمس قوة الأتروبين فى تنشيط الأفعال المعيقة . وهو يبطىء النشاط العقلى بينما يسبب الارتخاء بدون أية تأثيرات مخدرة أو منومة . وعلى اية حال فان البناكتيزاين يمكن أن يسبب الزغللة والتخلج . ويمكن ان تلاحظ تأثيرت البناكتيزاين فى تسجيلات رسام المخ الكهربائى .

Bence Jones, Henry **بنس جونز ، هنرى**

طبيب انجليزى (١٨١٤ – ١٨٧٣) .

bench fees **رسوم المختبر**

الرسوم التى تحصلها الجامعة (فى المملكة المتحدة) من الطالب نظير استخدامه للمختبرات .

Benda, Clemens **بندا ، كليمنس**

عالم أمريكى فى امراض الجهاز العصبى الماني المولد (١٨٩٩ – ١٩٧٥) وقد اشتهر ببحوثه فى المنغولية .

Bender, Lauretta **بندر ، لوريتا**

طبيبة نفسية عصبية أمريكية (١٨٩٧ –) .

Bender-Gestalt test **اختبار بندر جشطلت**

اختبار شخصية يقلد فيه المفحوص تسعة أشكال هندسية مثل دائرة تتماس مع معين وخط من النقاط . وتفسير هذه الأشكال أو الجشطلتات،والتعليقات التلقائية للمفحوص تلقى الضوء على: أ – القدرة الادراكية ب – النضج الحركى – البصرى حـ – سمات الشخصية مثل الاندفاعية وضحالة الوجدان د – تشخيص الاضطرابات العضوية والوظيفية . واسم الاختبار الكامل هو " اختبار بندر جشطلت الحركى – البصرى" (Bender Visual- Motor Gestalt Test)

bends **شلل الغواص**

مرض (شلل) يحدث نتيجة لهبوط الضغط الجوى .

beneceptor **المستقبل النافع**

المستقبل العصبى الذى تكون مثيراته مفيدة للكائن الحى بصفة عامة .

Benedict, Ruth **بندكت،روث**

عالمة انثروبولوجية أمريكية الجنسية (١٨٨٧– ١٩٤٨) وقد درست عددا من المجتمعات البدائية وكتبت عن انماط الثقافة فيها مستفيدة من نظريات علم النفس وأصبحت من الاعلام فى موضوع تأثير الثقافة على الشخصية .

بندكت ، مورتز Benedikt, Moritz

طبيب نمساوى (١٨٣٥ – ١٩٢٠) .

زملة بندكت Benedikt syndrome

اضطراب عصبى يتميز بالشلل فى العضلات التى تتغذى من الأعصاب المحركة العينية فى جانب ورعاش وشلل خفيف فى الطرف العلوى من الجانب الآخر .

مربى المعوق benefactor

الشخص المسئول عن رعاية وتربية أو حراسة الفرد المعوق .

احسان beneficence

فعل ماهو خير للآخرين فضلا ومحبة . وطلاب الكمال لايقتنعون بالاستجابة للالزام الذى يقتضيه العدل وانما يتجاوزن ذلك الى عمل الخير لذاته .

العناية الطبيعية beneflcium naturae

اصطلاح وضع للدلالة على قوى الشفاء الطبيعية بدون معاونة علاجية وسميت أيضا همة الطبيعة أو مجهودها (effort of nature)

بينميد Benemid

الاسم التجارى " للبروبنسيد " (probenecid)وهو عقار يستخدم فى اخراج البول للحامض البولى ومن ثم حماية المريض من مخاطر الاصابة باعراض التهاب المفاصل النقرسى .

الشخص الخير benevolent

الشخص الذى يتسم بالخيرية ويحب فعل الخير .

حميد benign

حال مرضية تكون خفيفة نسبيا أوعابرة فى مقابل الحال المرضية " الخبيثة " (malignant) . وفى الطب يكون الاضطراب الحميد عادة من الاضطرابات التى لها مآل طيب أى نسبة عالية من احتمال الشفاء والبرء .

الفصام الحميد benign schizophrenia

الفصام حسن المآل أى الذى يكون له نسبة شفاء عالية .

الذهول الحميد benign stupor

حال مرضية تتميز بعدم الاستجابية وعدم الحركة ولامبالاة المريض بما يدور حوله ولكن شفاء المريض منها أو تحسنه ممكن . وكمثال على هذه الحال الذهول الاكتئابي الذى يلاحظ عند مرضى الاكتئاب - الهوس ويوصف هذا الذهول بأنه حميد لأنه يرتبط بالمآل الحسن بمعنى ان نسبة الشفاء فيه عالية . ويقتنع بعض المؤلفين ان هذا النمط من الذهول الحميد هو بالفعل علامة على نوع من الفصام الذى يزداد تدهورا فيما بعد .

بنت ، جورج كتنر Bennett, George Kettner

عالم نفس أمريكى (١٩٠٤ -) .

Bennett Differential Aptitude Test
اختبار بنت للاستعدادات الفارقة

بطارية من الاختبارات صممت للتلاميذ فى المرحلتين الاعدادية والثانوية (المدى العمرى من ١٤ - ١٨ سنة) وتقيس الاستعدادات اللفظية والحسابية والميكانيكية وكذلك الاستدلال المجرد واستخدام اللغة والعلاقات المكانية والسرعة الكتابية ودقتها .

Bennett Mechanical Comprehension Test
اختبار بنت للفهم الميكانيكى

اختبار لطلبة المدراس الثانوية وللراشدين.وفيه تقدم مجموعة متباينة من المشكلات الميكانيكية فى صورة مطبوعة تمثل العمليات والمبادئ العلمية المختلفة،وتمثل المستويات المختلفة من الصعوبة .

بينومنهايت ، الفصام البسيط Benommenheit

مصطلح استخدمه " بلولر " ليصف به حالا فصامية حادة تتميز فيها العمليات العقلية بالبطء.وتتضرر فيها القدرة على الفهم وعلى التأمل مع المواقف المعقدة ، على الرغم من ان المريض لايشعر بالاكتئاب أو الضيق ولايقلل من قيمه نفسه .

بنتاميه Benthamism

تطلق على مذهب المنفعة الذى قال به بنتام (١٨٣٢) وأساسه أن غاية الاخلاق تحقيق اكبر قدر من المنفعة لأكبر عدد ممكن من الناس وهذه هى السعادة . والسعادة مايجلبه العمل من لذة، واللذات متفاوتة ويمكن تقديرها كميا .

بنتلى ، آرثر آوين Bentley, Arthur Owen

طبيب عاش بين عامى ١٨٩٨ - ١٩٤٣ .

بنتون ، آرثر ليستر Benton, Arthur Lester

عالم نفس أمريكى (١٩٠٩ -) .

Benton Visual Retention Test

اختبار بنتون للاحتفاظ البصرى

مقياس للادراك البصرى، والذاكرة المباشرة، واعادة السلوك الحركى النفس، واحتمال ان يكون المخ مصابا . وفيه يرسم المفحوص عشر تصميمات هندسية تعرض عليه لمدة عشر ثوان ثم ترفع وعليه ان يرسمها من الذاكرة .

الاعتماد على البنزدرين Benzedrine dependency

صورة من صور الاعتماد على العقاقير يكون فيها البنزدرين وهو الاسم التجارى للامفتيامين . موضوعا للاستنشاق أو للتعاطى عن طريق الفم . ويتميز هذا التعاطى بعدم القدرة على الاقلاع عنه وبالاطاقة (زيادة التحمل) وتظهر على المتعاطى اعراض مثل الشعور بالتهيج والأرق وعدم الارتياح الشديد وفقدان السيطرة على الاندفاعات وأفكار الاشارة وعذاء الاضطهاد والأخابيل .

بنزوديازيينات benzodiazepines

عقاقير مضادة للقلق تنتج تأثيرات مسكنة وارتخاء فى عضلات الهيكل العظمى . وتستخدم هذه العقاقير فى علاج الادمان الكحولى ونوبات الصرع الصغرى والأعصبة النفسية . وهناك احتياطات فى استخدام هذه العقاقير فى العلاج حين يوصف بعضها لمرضى معينين بسبب الخطورة الشديدة لاحتمال تناول جرعة زائدة لأنها يمكن ان تكون قاتلة . والأنماط الاساسية من البنزوديازبينات هى :-

- كلورادیازبوکسید chlordiazepoxide
- هيدروكلورايد كلورديازبوكسيد chlordiazepoxide hydrochloride
- كلورازيبات ديبوتازيم chlorazepate dipotassium
- كلورازيبات مونوبوتازيم chlorazepate monopotassium
- ديازيبام (واسمه التجارى فاليم) diazepam (Valium)
- فلورازيبام flurazepam
- ديهيدروكلورايد dihydrochloride
- لورازيبام lorazepam
- اوكسازيبام oxazepam

ويستخدم " الديازيبام " (diazepam) كعلاج مضاد للنوبات الصرعية بينما تستخدم " الفلورازيبام " (flurazepam) و"النترازيبام (nitrazepam) كعقاقير منومة ومخدرة .

benzodiazepines pharmacotherapy

العلاج الفارماكوجى بالبنزوديازبينات

استخدام البنزوديازبينات فى علاج الكحولية والقلق . وتستخدم هذه العقاقير أيضا فى علاج الاضطرابات التى يحتاج علاجها الى ارتخاء العضلات .

berdache **رجل يتشبه بالنساء**

الرجل الأمريكى الأصلى (الهندى الأحمر) الذى يلبس ملابس النساء،ويفضل ان يؤدى الاعمال التى ارتبطت تقليديا بالمرأة .

bereavement **مشاعر الثكل**

مشاعر الحرمان والحزن الشديد (الأسى) خاصة عند فقد الانسان لعزيز لديه .

Bergen's fraction **جزء برجن**

الجزء من البلازما (الفا - ٢ - جلوبولن) الذى يدعى بيرجن ومساعدوه انه مميز للفصام ويتطابق مع العامل البروتينى الذى وجده " فرومان " (Frohman) فى مصل الفصاميين (عامل فرومان Frohman factor) .

Berger, Hans **برجر ، هانز**

عالم أعصاب المانى (١٨٧٣ - ١٩٤١) وهو أول من تحدث عن موجات المخ (انظر موجات المخ) .

Bergson, Henri **برجسون ، هنرى**

فيلسوف فرنسى (١٨٥٩ - ١٩٤١).وعلى الرغم من ان كتابات برجسون تصطبغ بصبغة فلسفية اكثر منها صبغة نفسية فانه قد اسهم بشكل وافر فى وجهة النظر الدينامية . ففى رأيه ان الوعى مثله فى ذلك مثل الواقع كله فى حال تغير مستمر،ويتضمن روحا خلاقة يمكن ان تعرف بالمشاعر والحدس (التناغم الوجدانى والاستبصار) أكثر مما تعرف بالعقل .

بــرى بــرى beriberi

مرض ينشأ عن نقص فيتامين "ب" ويتميز بالضعف والهــــزال أوالشلل فى الأطراف السفلى.وهو مرض معد يظهر بشكل حاد أو مزمــن وينتشر فى بعض مناطق الهند وسيريلانكا .

بيركلى ، جورج Berkeley, George

فيلسوف ورجل دين انجليزى (١٦٨٥ - ١٧٥٣) وهو احــــد اقطاب المدرسة التجريبية البريطانية ، تأثر بديكارت ولــــوك ومن اسهاماته الاساسية فى علم النفس كتابة " نظرية جديدة فــى الابصار " . ومذهب بيركلى والذى يعرف "بالباركليـــــــــة " (berkeleianism) لايسلم الا بالوجود الذهنى ، وما يبدو لنا من ظواهر ليست الا صورا ذهنية فوجود الشئ هو ادراكـــة . فما يوجد لايوجد الا فى العقل على شكل معنى يهبه لنا اللــــه وهى مانسميه قوانين الطبيعة . والباركلية بذلك مذهب مثالــى روحانى لامادى وكان له اثاره فى الفلسفة الكانطية .

بيرلين ، د. آ Berlyne, D.E.

عالم نفس كندى

بيرنار ، كلود Bernard, Claude

فيلسوف فرنسى (١٨١٣ - ١٨٧٨) . وله كتاب " مقدمة فــى الطب التجريبى " وقد ترجمه الى اللغة العربية يوســف مــراد وحمد الله سلطان .

زملة بيرنارد - هورنر Bernard-Horner syndrome

اضطراب يتسبب عن عيوب فى الياف الأعصاب السمبتاوية تؤدى الى شذوذات فى العين وعلى الجلد . ومظاهر المرض فــى العيــن قد تتضمن شلل عضلات العين وضعف تحركها وغـور العيــن الشديــد . اما مظاهره على الجلد فتشمل احتقان الوجه وتوقف العـــــرق وتوسيع الأوعية . وهذه العيوب قد تحدث فى أى نقطة بين ماتحــت السرير البصرى والالياف العصبية السمبتاوية للغدد العرقيـــة .

بيرن ، ايريك Berne, Eric

من علماء التحليل النفسى الأمريكيين كندى المولد(١٩١٠- ١٩٧٠) .

Bernheim, Hippolyte-Marie **بيرنهايم ، هيبولايت ـ ماري**

طبيب فرنسي (١٨٣٧ ـ ١٩١٩) من اعلام مدرسة نانسي التي نشأت في القرن التاسع عشر وارست أسس العلاج النفسي التنويمي . وكان بيرنهايم مع زميله " ليبو Lieb... " أول من كشف عن معظم اسرار الهستيريا . وانتهى الاثنان الى ان الهستيريا والتنويم متصلان اتصالا وثيقا . وكان بيرنهايم يعتقد ان كل فرد يمكن ان ينوّم باعتبار ان التنويم اساسا هو نوع من تركيز الايحاء وتكثيفه ،ولأن كل فرد لديه درجة ما من القابلية للايحاء .

Bernoulli effect **تأثير بيرنوللي**

نظرية تربط بين شدة هبوب الهواء والضغط الممارس على سطح البيئة المحيطة . وتطبق هذه النظرية على اندفاعات الهواء اثناء التقارب بين الحبال الصوتية عند الكلام .

Bernreuter, Robert Gibbon **برنرويتر ، روبرت جيبون**

عالم نفس أمريكي (١٩٠١ ـ) .

Bernreuter Personal Adjustment Inventory
قائمة برنرويتر للتوافق الشخصي

استخبار لقياس ست سمات في الشخصية وعوامل السلوك يقدم قياسات خاصة بالميل العصابي والانطواء والانبساط والكفاية الذاتية والاجتماعية والثقة بالنفس والسيطرة ـ الخضوع . وقد نقله الى اللغة العربية محمد عثمان نجاتي .

berserk **شدة الاهتياج**

يشير المصطلح الى اضطراب سلوكي يتميز بالتهيج العنيف . وربما انحدر هذا المصطلح من الكلمة النوردية (من بلاد الشمال أو اسكندنافيا قديما) للابسي القمصان وهي التي كان يلبسها المقاتلون النورديون سكان هذه البلاد،والذين كانوا يحاربون حربا شرسة وبغضب هستيري أعمى . ويذكر عن هؤلاء المحاربين انهم كانوا يعوون كالحيوانات ويرغون ويزبدون من افواههم عندما يهاجمون اعداءهم.وينسج البعض قصصا خيالية حول هؤلاء المقاتلون مثل انهم قد مسخوا ذئابا .

Bertillon, A. **بيرتيلون ، أ**

عالم في الجريمة،بلجيكي الجنسية،ذهب الى القول بأن هناك علاقة بين السمات الجسمية والميل الى الجريمة . وكان

يعتقد انه يمكن التعرف على المجرمين من السمات الجسمية وقد استخدم هو فى ذلك عددا من المقاييس . وقد تأثر به عدد من العلماء فيما يتعلق بعلية السلوك الاجرامى ومنهم " فرنسيس جالتون " .

بسمان ، صموئيل بول — Bessman, Samuel Paul

عالم أمريكى متخصص فى الكيمياء الحيوية (١٩٢١ –) .

زملة بسمان – بالدوين — Bessman-Baldwin syndrome

اضطراب عائلى يتميز بالتدهور المخى وادرار البول الزائد ويتضمن هذا التدهور المخى الاختلاجات والتهاب الشبكية الصبغى والعمى والتدهور العقلى . وتبدأ علامات هذه الزملة واعراضها فى حوالى سن السابعة وتسمى أيضا هذه الزملة" زملة اميدازول " (imidazole syndrome) .

اختبار أفضل اجابة — best-answer test

الاختبار الذى يجرب فيه المفحوص عدة حلول ممكنة للمشكلة أو تبريرات للموقف ثم يختار الاختيار الذى يعتقد أنه أنسبها . ويسمى أيضا " اختيار أفضل سبب " (best-reason test) .

وحشية ، عشق الحيوانات — bestiality

يعنى المصطلح الوحشية أو التوحش بمعنى الاتصاف بصفات الوحوش . كما يعنى المصطلح أيضا تعشق الحيوانات والاتصال بها اتصالا جنسيا وهى صورة من صور السلوك الجنسى الشاذ. ويرتبط هذا السلوك الأخير ببعض المتغيرات مثل العزلة وعدم الثقة فى اقامة علاقات مع شريك انسانى،والتأخر العقلى.وهو سلوك يكثر فى المناطق الريفية والمناطق التى توجد بها الحيوانات أكثر مما يحدث فى المدن الكبرى .

أدبيات تستخدم الحيوان كرمز ،حيوانيات رامزة — bestiary

ضرب من الأدب الشعرى أو النثرى ينتسب الى العصور الوسطى وكان يستخدم الحيوانات كرموز للتعبير عن معان خلقيةو اجتماعية عن طريق وصف الحيوانات وسلوكها وصفا لايخلو من المبالغة لتوضيع المعانى التى يقصد اليها الكاتب .

بيتا — beta

الحرف الثانى من الابجدية الاغريقية وأحيانا ما يستخدم لتمييز جزء من اجزاءالجسم .

beta alcoholism **كحولية بيتا**

نمط من الكحولية (تعاطى الكحول) يأخذ فيه سلوك التعاطى فى التزايد الى الدرجة التى تحدث فيها مجموعة من المضاعفات الجسمية . وتظهر هذه المضاعفات على شكل اثار على المعدة والكبد والبنكرياس والكلى . كما تتضمن هذه الآثار ايضا اعتلال الاعصاب المتعددة، ولكن هذا النمط من التعاطى لايتضمن اعتمادا جسميا أو اعتمادا نفسيا على الكحول . وغالبا مايظهر على المتعاطى من هذا النمط أعراض نقص الغذاء وتناقص الكفاءة فى مجال العمل .

beta-arc **قوس بيتا**

اثارة المسارات اللحائية العليا عن طريق قيام قوس الفا بوظيفته (التوالى البسيط للنبضة العصبية تربط بين المثير والاستجابة) بحيث تؤدى الى الاحساس بدلا من الوعى البسيط . وبهذا المعنى فان قوس بيتا يتعلق بالاستجابة المؤجلة أو السلوك الضمنى فى مقابل الاستجابة المباشرة .

betacism **بـأيـأه**

كثرة استخدام جرف " البـاء "عند الكلام .

beta level **مستوى بيتا**

احتمال قبول (أو الفشل فى رفض) الفرض الصفري عندما يكون فى الحقيقة خطأ . وهذا يعنى الوقوع فى خطأ من " النوع الثانى " (Type II error) .

beta movement **حركة بيتا**

نوع من الخداع تنتج فيه المثيرات المتتابعة مختلفة الاحجام حركة ظاهرة .

beta receptor **مستقبل بيتا**

واحد من النمطين الأساسين لمستقبلات النظام العصبى الادرينالينى،والنمط الثانى هو مستقبل الفا . واستجابات مستقبل بيتا للوسائط الطبيعية أو للوسائط الكيمائية الحيوية المركبة هى استجابات كافة بصفة عامة باستثناء التأثير على عضلة القلب . وتتضمن وظائف مستقبل بيتا توسيع العروق والارتخاء المعوى والشعبى ، وفى بعض انواع الحيوانات يشمل ارخاء العضلات الملساء للرحم .

استجابة بيتا beta response

استجابة جفن العين التى تظهر بعد المثير الشرطى وهى عكس استجابة الفا .

نشاط اثارة - بيتا beta-stimulant activity

رد الفعل الناتج عن اثارة جزء بيتا من الأعصاب الادرينالية . والاستجابات المرتبطة باثارة مستقبل بيتا هى استجابات كافة أساسا الا فى حالة اثارة عضلة القلب . ويتضمن نشاط بيتا توسيع العروق والارتخاء المعوى الشعبى واسراع القلب .

اختيار بيتا Beta test

اختبار من الاختبارات التى استخدمها الجيش الأمريكى اثناء الحرب العالمية الأولى.وهو اختبار ذكاء جمعى غير لفظى يصلح للأميين .

موجات بيتا beta waves

نمط من الموجات يظهرها رسام المخ الكهربائى،ويرتبط هذا النمط مع اليقظة واللحاء المخى النشط . وبصفة عامة يكون التردد أعلى من ١٢ دورة فى الثانية،وربما تتدرج صاعدة حتى ٤٠ دورة فى الثانية . ويسجل نشاط بيتا اثناء النشاطالعقلى المكثف ولكنه يحدث أيضا ويكون علامة على القلق أو الخوف . وموجات بيتا اسرع من موجات الفا وأقل سعة (انظر موجات المخ)

وزن بيتا beta weight

معامل مضاعف يستخدم لتكميم القوة التنبؤية النسبية لمتغير فى تحليل انحدارى .

بذور التتبول betel nut

بذور نوع من اشجار النخيل ،" الغوقل"(Areca Catechu) وهى تلاك أو تمضغ وأحيانا ما يضاف اليها قليل من الجير الحى وتلف فى ورقة التنبول . ولهذه البذور اثار مقوية وقابضة ومنبهة ، ويستخدمها الناس كمقويات جنسية . وتنمو هذه الاشجار فى الهند الشرقية وجزر المحيط الهادى . وتحتوى هذه البذور على عقار " الايركولين " وهو عقار منبه للعضلات الملساء وللغدد التى تستجيب للوسائط العقدية الخلفية الكولينية . ويستخدم هذا العقار الذى يرتبط بالماسكرين - أو السم القاعدى لفطريات سمية معينة - فى العلاجات البيطرية خاصة فى استبعاد الطفليات الداخلية .

كلورايد البيثانكول bethanechol chloride

عقار كوليني منبه (الكولين فيتامين يحول دون تكدس الدهن فى الكبد) يستخدم فى ضبط مضاعفات الجهاز العصبى المستقل لمرضى السكر . وهذا العقار لا يتكسر بخمائر الكولين مثل بقية الكولينات الأخرى،ويستخدم آساسا لعلاج الأعصاب المعتلة فى المناطق المعدية المعوية والمسالك البولية .

خطبة betrothal

الخطبة (بكسر الخاء) هو طلب الرجل المرأة للزواج. كما يطلق لفظ الخطبة أيضا على الفترة التى تبدأ بهذا الطلب وتنتهى بعقد القران أو الزفاف ، فيقال فترة الخطبة . والهدف الأساسى من فترة الخطبة هو ان يتعرف كل طرف على الطرف الآخر وحتى يكون على بينة من أموره وأحواله . وتسمح الشريعة الاسلامية للخاطب ان يرى مخطوبته وان ينظر الى وجهها وكفيها ويديها .

بتلهايم ، برونو Bettelheim, Bruno

عالم نفس أمريكى ولد فى النمسا (١٩٠٣ -) وله نشاط اجتماعى بارز . ومن بين كتبه المشهورة " الحب لايكفى " (love is not enough)، " وعلاج الاطفال المضطربين انفعاليا " The Treatment of Emotionally Disturbed Children, " والمتغيبون عن الحياة " (Truants from life, 1955) " وفرويد وروح الانسان " (Freud and Man's Soul, 1983).

تباين مابين المجموعات between-groups variance

التباين فى الدرجات الذى يعزى الى العضوية أو الانتساب الى مختلف المجموعات التجريبية . ومن هنا فهو يعكس اثر المتغير التجريبى .

بتز ،فلاديمير الكساندروفتش Betz, Vladimir Aleksandrovich

عالم روسى فى التشريح (١٨٣٤ - ١٨٩٤) .

خلايا بتز Betz cells

خلايا عقدية كبيرة منظمة تنظيما هرميا توجد فى الطبقة الخامسة من طبقات اللحاء المخى . وترتبط هذه الخلايا مع حركة العضلات عند الاثارة المنخفضة جدا . وتؤدى العيوب فى هذه الخلايا الى نوبات تشنجية والى التقلص والشلل المترهل .

مشوش الفكر bewildered

مصطلح ينطبق على المريض الذى يبدو ضائعا مذهولا ومرتبكا ولكنه غير مبال باضطرابه . وترتبط هذه الحال بالتناقض الوجدانى وانشغال البال والتفكير الاجترارى .

ظاهرة بيزولد - بروك Bezold-Brucke phenomenon

تغير الالوان الحمراء والخضراء الى الالوان الصفراء والزرقاء عندما تزيد الانارة .

الياف " ب " B. fibers

محاور عقدية امامية ميلينية (مغلفة بالميلين) فى الجهاز العصبى المستقل ويبلغ قطرها حوالى ثلاثة ميكرونات (الميكرون جزء من المليون من المتر) وتحمل النبضات العصبية بسرعة تتراوح بين ثلاثة امتار وخمسة عشر مترا فى الثانية .

بهاجافاد جيتا bhagavad gita

قصيدة فلسفية مشهورة فى الفكر الهندى .

القنب الهندى bhang

واحد من المستحضرات العديدة من الحشيش أو القنب الهندى . وهذا المستحضر صورة خفيفة من صور المادة الفعالة فى الماريجوانا وطبقا للدراسات التىأجريت فى الهند يرتبط هذا المستحضر بأقل العلامات على تأثر الصحة لمتعاطيه بالقياس لمستحضرات الحشيش الأخرى . ولفظ (bhang) لفظ هندى يعنى قنب .

مقطع (اثنان) -bi-; -bis-

مقطع مركب يعنى اثنان ، مدتان ، مزدوج .

بيانكى ، ليوناردو Bianchi, Leonardo

طبيب نفسى ايطالى (١٨٤٨ - ١٩٢٧) .

زملة بيانكى Bianchi's syndrome

اضطراب عصبى يرتبط بعيوب فى الفص الجدارى للمخ . وربما يتسبب هذا العيب عن اصابة أو مرض . ويتميز هذا الاضطراب بأعراض التخدير النصفى والشلل النصفى " والعجز عن الكتابة "

" والعمى القرائى " (alexia) ٠ (agraphia)و" الحبسة الحركية " (apraxia)

نصف سنوى biannual

يحدث مرتين فى السنة أو كل ستة أشهر ٠

دورية نصف سنوية biannual periodical

دورية تصدر كل سته أشهر ٠

تحيز bias

خطأ فى اتجاه معين ، أو هو ميل ينتج استنتاجا خاطئا أو مضللا ، وذلك بسبب استخدام بيانات ناقصة أو مستخلصة من عينة ليست ممثلة للجماعة موضوع الدراسة ٠ وهذا الخطأ فى معظمه لاشعورى وغير قصدى ، وان حدث بسبب الرغبة - غير الواعية فى معظم الحالات - فى تأكيد نتائج تتسق أو تدعم نظرية يؤمن الباحث بصحتها مسبقا ٠

عينة متحيزة biased sample

عينة مغرضة أو غير ممثلة تمثيلا دقيقا وأمينا للمجتمع موضوع الدراسة ٠

معاينة متحيزة biased sampling

تكوين متحيز لعينة ما ٠ اى ميل الباحث الى اختيار عينته بشكل غير موضوعى فتكون عينة مغرضة أو متحيزة ٠

البيلوجرافيا ، علم المراجع bibliography

يشير هذا المصطلح الى علم تاريخ المطبوعات والمخطوطات ووصفها وتحقيقها كما يشير ايضا الى قائمة المؤلفات والمراجع التى استعان بها كاتب عند كتابته لكتاب أو مقال أو بحث كما ان هذا المصطلح ينطبق على قائمة المؤلفات الخاصة بموضوع أو عصر أو كاتب معين ٠

هوس الكتب bibliomania

الرغبة الشديدة والملحة والمبالغ فيها لجمع الكتب واقتنائها ، خاصة النادر منها أو الثمين ٠

خواف الكتب bibliophobia

خوف مرضى من الكتب أو من قراءتها .

علم النفس المراجع biblio psychology

دراسة الكتب والاراء والمؤلفين وعلاقاتهم المتبادلة . وقد أنشأ هذا العلم " نيقولا روباكين " (Nicolas Rubakin) فى معهده الذى يحمل اسم (Institute of bibliopsychology) فى سويسرا ١٩١٦ – ١٩٤٦

العلاج بالقراءة bibliotherapy

صورة من العلاج التدعيمى والذى فيه يوصى المعالج المريض بقراءة عينة مختارة بعناية من النصوص وذلك لتحقيق الأهداف الآتية :–

– مساعدة المريض على اكتساب المزيد من الاستبصار بديناميات شخصيته .
– مساعدة المريض فى تواصله مع المعالج .
– تدعيم ورفع الروح المعنوية للمريض .
– ابلاغ المريض المعلومات المناسبة عن بعض الموضوعات مثل الجنس والمهن والاهتمامات الجديدة .
– ازالة التوترات عن طريق اثارة الخيال .
– غرس المبادىء الاساسية للصحة النفسية فى ذهن المريض .

بيشيه ،مارى فرانسوا اكسافيه Bichat, Marie Francois Xavier

عالمة تشريح فرنسية .

بكر ستاف ، ادوين روبرت Bickerstaff, Edwin Robert

طبيب انجليزى

التهابات بكر ستاف الدماغية Bickerstaff's encephalitis

اضطراب عصبى معقد يعتقد انه يتسبب عن عدوى فيروسية من نوع من البثور . ويتميز بتدهور متزايد لكل وظائف المخ الاوسط والمرتبطة بالياف من ساق المخ . وتتضمن الأعراض الصداع والشعور بالنوم والرؤية المزدوجة والرأرأة وفقدان السمع . وتسمى هذه الالتهابات أحيانا " التهابات ساق المخ"

مزدوج الثقافة bicultural

تكامل ثقافتين مختلفتين فى شخص واحد بحيث يظهر تأثره بكلتا الثقافتين فى سلوكه وتفكيره .

اختصار b.i.d.

اختصار يستخدم فى الوصفات الطبية يعنى " مرتان فى اليوم"

بـدول ، شيلفورد Bidwell, Shelford

عالم فيزيائى انجليزى (١٨٤٨ - ١٩٠٩) .

شبح بـدول Bidwell's ghost

صورة بعدية بصرية ثانية تظهر وكأنها تكمل لـون المثير.

بيـادل ، آرثـر Biedl, Arthur

طبيب نمساوى (١٨٦٩ - ١٩٣٣) .

بيلشوفسكى ، الفريد Bielschowsky, Alfred

عالم المانى فى امراض العيون (الرمد) (١٨٧١ - ١٩٤٠).

بيلشوفسكى ، ماكس Bielschowsky, Max

عالم المانى فى علم الأعصاب (١٨٦٩ - ١٩٤٠) .

مرض بيلشوفسكى Bielschowsky's disease

حال تتميز بالفقدان المؤقت للقدرة على تحريك العينين فى اتجاه رأسى (أعلى واسفل) بشكل متزامن .

بيموند ، آ Biemond, A.

طبيب فرنسى (١٩٠٢ -) .

تخلج بيموند Biemond's ataxia

صورة وراثية من التخلج يسببها فقدان خلايا " بيركنجى " (Purkinje) فى المخيخ وتدهور العمود الفقرى والألياف الكبيرة فى جذوره .

زملة بيموند Biemond's syndrome

اضطراب يجمع مابين التخلف العقلى والطفالة (الطفولة النخامية) وتشوه قزحية العين والعنش (تعدد الاصابع) .

بيرمر ، انطون Biermer, Anton

طبيب ألمانى (١٨٢٧ - ١٨٩٢) .

انيميا بيرمر Biermer-Ehrlich anemia; Biermer's anemia

أوانيميا بيرمر - اهرلينش = انيميا اديسون - بيرمر (انظر الجزء الأول من المعجم) .

النظرية الثنائية فى التشريط bifactorial theory of conditioning

النظرية التى تذهب الى ان الاتجاهات تحدد حسب احتمالية التشريط بينما يتحدد حجم الاستجابة بخصائص المثير .

المنهج ثنائى العوامل bifactor method

منهج فى التحليل الاحصائى يهدف الى استخلاص عامل عام ثم مجموعة أخرى من العوامل الطائفية والنوعية الأقل مدى .

عدسات ثنائية البؤرة bifocal lenses

نظارة تشتمل على بؤرتين فى عدستيها بحيث تساعد من يستخدمها فى رؤية الموضوعات القريبة والموضوعات البعيدة بدلا من استخدام نظارتين منفصلتين ،بحيث يستخدم الجزء الأعلى من العدسة فى رؤية الأشياء البعيدة بينما يستخدم الجزء الأسفل فى رؤية الاشياء القريبة .

الزواج باكثر من شخص bigamy

يشير هذا المصطلح الى الحال التى يتزوج فيها الفرد باكثر من شخص واحد فى وقت واحد . واذا كانت بعض الثقافات تمنع الزواج بأكثر من شخص على الرجال والنساء فان ثقافات أخرى قديمة ومعاصرة تسمح به لكلا الجنسين . اما الاسلام فيسمح للرجال فقط بالزواج بأكثر من زوجة ولكن فى الحالات التى توجب ذلك وبشروط تحفظ حقوق الزوجة .

الكذبة الكبرى big lie

مقياس للدعاية تكرر فيه باستمرار عبارة ذات اهمية قصوى ولكنها زائفة لكى يقتنع الناس بها ، على اساس ان هذه العبارة الهامة تكون اكثر تأثيرا واقل عرضة للتحدى مما لو كانت اقل زيفا .

مقطع (الصفراء) -bil-; -bili -

مقطع مركب يشير الى الصفراء أو العصارة المرة أو الجهاز الذى يفرز هذه العصارة (الكبد). والصفة منه " صفراوى " (biliary) .

اصوات الشفاه bilabial

اصوات الحديث التى تصدر من الشفتين وحيث يتوقف اويتعدل تيار الهواء مثل نطق حروف " ب " ، "م " .

ذو جانبين bilateral

له جانبان ، مايتصل بالجانب الأيمن والجانب الأيسر .

عيب ثنائى الجانبين bilateral lesion

عيب أو خلل يبدأ فى احد النصفين الكرويين ولكنه ينتج اختلالا فى وظيفة النصف الآخر بسبب تقطع تدفق الدم وعملية الأيض وانتشار الأورام والاستسقاء أو المضاعفات الأخرى .

الحديث ثنائى الجانبين bilateral speech

وظيفة الكلام التى تتمثل فى كلا من النصفين الكرويين للمخ . وكقاعدة عامة ترتبط وظائف الحديث عند الأفراد الذين يستخدمون اليد اليمنى بنشاط النصف الكروى الأيسر. وهم اكثر عرضة لاضطرابات الكلام عندما يتعرض هذا النصف (الأيسر) لضرر أو لآفة .

انتقال ثنائى الجانبين bilateral transfer

نقل التدريب من أحد جانبى الجسم الى الجانب الآخر خلال التوزيع الثنائى العكسى أو المضاد للألياف العصبية بين النصفين الكرويين . ومن هذا فان تدريب اليد اليسرى فى اداء عمل من الاعمال يعود اليد اليمنى أو على الأقل يهيئها للتعود على اداء هذا العمل . وقد أوضحت الدراسات ان هذا النوع من الانتقال يتم بدرجة اكبر فى الأنشطة التعليمية البصرية .

بلهارسيا bilharziasis

التعليم ثنائى اللغة bilingual education

البيئة ثنائية اللغة bilingual environment

التدريس ثنائى اللغة bilingual instruction

الثنائية اللغوية bilingualism

يعنى المصطلح بصفة عامة القدرة على الحديث بلغتين مختلفتين بطلاقة . اما المعنى الضيق للمصطلح فهو تعلم لغتين فى وقت واحد اثناء الطفولة . وقد اشارت بعض الدراسات الى المزايا العقلية التى يفيد منها الأطفال الذين يتعلمون لغتين فى وقت واحد من ذلك .

الصفراوى bilious

طراز من طرز المزاج التى كان يتحدث عنها العلماء قديما وهو طراز يتسم بالحقد والاكتئاب .

أحمر الصفراء bilirubin

صبغة برتقالية اللون تكون المرارة وتنتج من انهيار (مشتقات) الهيموجلوبين من خلايا الدم الحمراء . وفى السواء ينتج الجسم الانسانى ربع جرام من هذه الصبغة فى اليوم ،وكلها تخرج من الفضلات سواء مع البراز أو مع البول . اما زيادة هذه المادة فهى علامة على اضطراب مثل التكسير غير السوى لخلايا الدم الحمراء وربما تتميز بترسيب بقع صفراء على الجلد والانسجة الأخرى . وهى الحال المعروفة باسم " اليرقان " أو " الصفار " (jaundice) .

bilirubin encephalopathy

التهابات الدماغ الناتجة عن أحمر الصفراء ،التهابات احمر الصفراء

مرض تدهورى للمخ يتسبب عن ترسب احمر الصفراء فى العقد القاعدية فى ساق المخ الأنوى وهذه الحال تنتج بدورها من زيادة انتاج او قلة افراز أحمر الصفراء والمنتج (المشتق) المكسر لخلايا الدم الحمراء الهرمة أو المعطوبة . وقد يعانى الطفل حديث الولادة من نقص البكتريا الضرورية لتمثل احمر الصفراء الأيضى .

فحش (القول) billingsgate

صفة يوصف بها الكلام الملىء بالفحش والسب وقد يستخدم هذا الكلام فى المسرحيات الهزلية والمضحكة . والكلمة فى اصلها تعنى سوق السمك أو بائع السمك حيث كان يمكن سماع الكلام الذى يتصف بهذه الصفة .

ميثاق حقوق المريض bill of rights

يقصد بهذا الميثاق - فى الطب النفسى - الحقوق المدنية للمريض وتتضمن :-

- الحق فى ان يجد العلاج .
- الحق - فى العلاج - حسب أقل البدائل تقييدا وأيسرها فى التطبيق .
- الحق فى الا يعالج بطرق علاجية غير عادية أو خطرة بدون موافقة منه صريحة وواعية .
- حق الأطفال المحولين الى مؤسسات عقلية فى عمليات الحماية والاشراف من قبل مجلس قانونى .
- حق الافراد غير الخطرين فى الا تقيد حريتهم اذا كانوا يستطيعون العيش بسلامة وهم أحرار .
- الحق فى رفض العلاج الذى ربما كان " انتهاكيا " (invasive) أو " تطفليا " (intrusive) أو " محفوفا بالخطر " (hazardous) .
- الحق فى بيئة حنونة وفى التعامل مع هيئة عمل مؤهلة .

عمل بكلتا اليدين bimanual

العمل أو النشاط الذى يتطلب القيام به استخدام كلتا اليدين . كما يشير المصطلح أحيانا الى الشخص الأضبط الذى يحسن استخدام اليدين الاثنين بنفس الدرجة من المهارة .

التوزيع الثنائى القمة bimodal distribution

توزيع ذو قمتين أو منوالين ، اى ان الدرجات تتجمع حول قمتين يكون احتمال كل منهما اكبر من احتمال أى قيمة أخرى مجاورة .

كل شهرين bimonthly

مجلة أو دورية تصدر مرة كل شهرين .

مسموع بالأذنين معا binaural

ماهو مسموع بالأذنين أو مايتعلق بهما معا . وقد يعنى المصطلح رفع الصوت حتى يكون مسموعا بكلتا الأذنين معا باستخدام معينات لذلك .

ضربات مسموعة بالاذنين معا binaural beat

ذبذبات دورية تحدث عندما تدرك النغمات ذات الترددات المتباينة تباينا طفيفا ادراكا منفصلا من كلتا الأذنين .

التحول المسموع من كل اذن binaural shift

تحول فترى فى تموضع الصوت وشدته حين يسمع عندما تدرك نغمتين متباينتين تباينا طفيفا فى التردد بشكل منفصل من كل اذن . ويكون معدل التذبذب مطابقا للفرق بين الترددات .

بينيه ، الفريد Binet, Alfred

عالم نفس فرنسى (١٨٥٧ - ١٩١١) . وكان بينيه باحثا رائدا فى مجال الايحاء وعمليات الفكر عند كل من المتفوقين عقليا والمتخلفين عقليا . وعلى عكس " جيمس ماكين كاتل " (Cattel,J.M.) الذى خفض القدرات العقلية الى كفاءات حسية فان بينيه طور مجموعة متنوعة من الفقرات اللفظية والعددية فى عام ١٩٠٥ (بمساعدة تيودور سيمون) والتى يمكن ان تستخدم لتحديد العمر العقلى للطفل وللتمييز بين التلاميذ ذوى النقص العقلى وهؤلاء الذين يقدرون على النجاح . وقد أدت المراجعات التالية للاختبار فى اعوام ١٩٠٨ ، ١٩١١ الى ظهور " مقياس ستانفورد - بينيه للذكاء " وهى المراجعة التى قام بها " لويس تيرمان " (Terman, L.) فى جامعة ستانفورد عام ١٩١٦م. وقد نقلت هذه المراجعة الأخيرة الى اللغة العربية على يد " اسماعيل القبانى " عام ١٩٣٨ . وقد ظهرت الطبعة الثانية المعدلة من هذه المراجعة عام ١٩٣٧ . وقد قام بنقل احدى صورتى هذه الطبعة ، وهى الصورة " ل " كل من محمد عبد السلام ولويس مليكه عام ١٩٥٦.

صف بينيه Binet class

صف للاطفال المتخلفين ولهم برامج ومعاملة خاصة تناسبهم.

مدرسة بينيه Binet school

مدرسة للأطفال المتخلفين تقدم لهم مايناسب مستوى ذكائهم.

اختبار بينيه Binet test

الاختبار الأصلى الذى وضعه الفريد بينيه مع تيودور سيمون. وهو اختبار لفظى كان يهدف الى قياس القدرة العقلية عند الاطفال الفرنسيين فى عام ١٩٠٥.

زملة حفلة الأكل (الشره) binge-eating syndrome

اضطراب متكرر فيه يأكل الفرد كميات كبيرة من اى طعام يمكن ان تصل اليه يديه . وهذه الحالة عرضة لأن تحدث للبعض بعد الحوادث الضاغطة .

بنجر ، كارل Binger, Carl

محلل نفسى أمريكى (١٨٩٠ - ١٩٧٦) وقد اشتهر بنجر بعمله فى الطب السيكوسوماتى (النفس - جسمى) .

بنى ، لوسيو Bini, Lucio

طبيب نفس ايطالى (١٩٠٨ - ١٩٦٤) .

الخلايا ثنائية العينية binocular cells

خلايا فى قشرة المخ تستجيب الى المثير الذى يقدم الى اى من العينين اليمنى أو اليسرى . وهذا التأثير يلاحظ فى الخلايا المرتبطة مع المناطق الشبكية المركزية عند القطط. واثاره كلا العينين فى وقت واحد يؤدى الى " اثر التجميع " (summation effect)

الماعات ثنائية العينية binocular cues

اشارات بصرية تتطلب استخدام كلا العينين بحيث يختلف المنظر عندما ينظر اليه من كل عين . وبصفة عامة فان ادراك العمق يحتاج الى هذه الالماعات .

اختلاف المنظر الثنائى binocular parallax

الاختلاف فى الصورتين الشبكيتين الاثنتين الذى يحدث بسبب انفصال كلا العينين .

الادراك الثنائى binocular perception

تفاعل العينين الذى يؤدى الى ادماج المجالين البصريين فى ثلاثة أبعاد .

الرؤية الثنائية binocular vision

الوظيفة السوية المتآزرة لكل من العين اليمنى والعين اليسرى والتى تسمح برؤية الاشياء المحيطة بالفرد فى ثلاثة أبعاد . وينطبق مصطلح " الادماج البصرى الثنائى " binocular fusion على دمج الصورتين الشبكيتن بحيث يخبر الموضوع المدرك كصورة مفردة أو واحدة .

التوزيع ذو الحدين binomial distribution

اقتراب من المنحنى الاعتدالى للبيانات فى صورة ثنائية (صفر - ١ ،أو نعم - لا) .

الاختبار ذو الحدين binomial test

اختبار فى دلالة الانحراف للحدين أو الطرفين (ثنائى القيمة : نعم – لا ،أو صفر – ١) للبيانات من تكرارها المتوقع أو الصدفى .

بنزفنجر ، أوتو Binswanger Otto

طبيب نفسى المانى (١٨٥٢ – ١٩٢٩) .

مرض بنزفنجر Binswanger's disease

اضطراب عصبى متقدم يبدأ بعد منتصف العمر، ويتميز باضطرابات الذاكرة والبارانويا وعدم الثبات الانفعالى واضطرابات الكلام والأخاييل.وترتبط هذه التغيرات مع قلة الميلين فى المادة البيضاء والذى يبدو أنه يعود الى تصلب شرايين المخ . وفى هذا المرض لاتتأثر المادة الرمادية . ويسمى هذا المرض احيانا " خبل بنزفنجر "(Binswanger's dementia)

مقطع (حياة) -bio-

مقطع يشير الى ما له صلة بالحياة او الكائن الحى وهى مشتقة من الكلمة اليونانية القديمة (bios) بمعنى الحياة .

المدخل التحليلى الحيوى bioanalysis

مصطلح صكة " سولومون " (Solomon) عام١٩١٥ليشير به الى المدخل التحليلى الذى يركز على الاعراض الجسمية،كما يركز على الظاهرة النفسية مثل الدفعات اللاشعورية والمراعات التى تمثل لب نظرية التحليل النفسى .

المدخل الكيميائى الحيوى biochemical approach

يعنى هذا المصطلح فى الطب النفسى دراسة الأنماط السلوكية بما فيها الاضطرابات العقلية من وجهة نظر التغيرات الكيمائية مثل وجهة النظر القائلة بان الفصام يمكن ان يفسر من زاوية زيادة أو نقص مواد معينة فى الجهاز العصبى كالسيروتونين . ويصدق هذا المصطلح أيضا على استخدام العقاقير النفسية فى علاج الاضطرابات العقلية .

العيوب الكيمائية الحيوية biochemical defects

اى صورة من صور اختلال التوازن الكيمائى أو الانحرافات فى انسجة المخ التى ربما ترتبط بالاضطرابات العصبية . وقد

وجدت مستويات عالية من الكالسيوم خلال فترات أو النوبات الكتاتونية (التخشبية) عند مرضى الفصام . كما وجدت دراسات أخرى علاقات بين الفصام وكل من نشاط انزيم الاكسيداز وحيد الأمين وتمثيل الدوباميـن والتحول المعيب للتريبتوفان tryptophan أو السيروتونين الى مواد كيمائية تعتبر مثيرة للأخاييل .

التعايش الحيوى biocoenosis

العلاقات التى تنشأ بين الكائنات الحية التى تعيس معا .

الجهد الكهربى الحيوى bioelectric potential

الجهد الكهربى للعصب أو العضلة والأنسجة الحية الأخرى .

التنشيط الحيوى للجسم bioenergetics

يشير هذا المصطلح حسب ما بين "الكسندر لوين" Alexander Lowen الى طريقة فى فهم الشخصية من زاوية الجسم وعملياته النشطة ، كطريقة فى التخفيف من توترات العضلات المزمنة والتصلبات الناتجة عن الضغوط الانفعالية والصراعات الانفعالية التى لم تجد الحل . فهى طريقة لمساعدة الجسم على استعادة حيوته الكاملة وصحته الانفعالية . والفنيات أو الاساليب الأساسية المستخدمة لهذا الغرض هى التمارين التنفسية والتعبير الحر عن المشاعر والتحسين فى صورة الجسم ومن ثم فى صورة الذات من خلال شكل من اشكال العلاج الذى يعتمد على حركة الجسم واوضاعة وهذا المدخل يقوم على أساس أعمال " ولهلم رايش" (Wilhelm Reich) .

الهندسة الحيوية bioengineering

الفرع من الهندسة الذى يتخصص فى بحوث وتصميم المعدات والأدوات البيئية التى تحسن اداء الأعمال الانسانية ، مثل ان يتحمل المهندس الحيوى مسئولية الوسائل الكهربائية المتطورة التى تمكن الشخص الذى يعانى من شلل أطرافه الأربع فى ان يرتدى ملابسه بنفسه .

التغذية الحيوية الراجعة biofeedback

ان تكون أجهزة الكائن الحى المنظمة مسئولة عن ضبط العمليات العضوية . فالدفعات تستقبل من العضلات والاعضاء الحشوية والجهاز العصبى . ويتم ضبط هذه الأعضاء بنشاطها عند المستوى الفسيولوجى المرغوب فيه . وينطبق المصطلح أيضا على استخدام وسائل المراقبة مثل " تسجيل الانقباض العضلى "

(electromyograph) ومقياس النشاط الكهربى المرتبط بالوظائف النفسية " psychogalvano meter " ورسام المخ الكهربى " (E.E.G.) ويطلق على هذه العملية أيضا التغذية الحسية الراجعة " (sensory biofeedback) .

تمرينات التغذية الحيوية الراجعة biofeedback training

استخدام وسائل المراقبة مثل تسجيل الانقباض العضلى وقياس النشاط الكهربى ورسم المخ الكهربى لاخبار الفرد عن تغيرات تحدث فى عضلاته وموجات مخه وضربات قلبه ودرجة حرارته وضغط الدم لديه والعمليات الجسمية الأخرى وغيرها من العمليات التى يضبطها بانتظام . وهذا الاخبار ينقل اما بالصوت أو بالصورة ، وكثيرا ما يمكن المفحوص ان يكتسب القدرة على ضبط هذه العمليات وان يخفف من حالات مثل ضغط الدم المرتفع وحركات الرأس غير المسيطر عليها والاوضاع الخاطئة (للجسم) والصداع .

النشأة الحيوية biogenetics

الدراسة العلمية للمبادىء والعمليات التى تحكم توالد الكائنات الحية من كائنات حية أخرى . وتشمل هذه الدراسة أيضا ميكانزمات الوراثة .

أمينات النشأة الحيوية biogenic amines

مجموعة من الأحماض الأمينية ذات التأثير النفسى المنشط وتشمل الابينفرين والنورابينفرين والسيروتونين . وتحدد هذه الامنيات أحيانا باعتبارها هرمونات عصبية لأنها تنشط الجهاز العصبى المستقل خلال فترات التوتر الجسمى والنفسى .

الذهان حيوى النشأة biogenic psychosis

وينطبق هذا المصطلح - طبقا لكريبلين وآخرون - على الفصام وذهان الهوس - الاكتئاب والبارانويا وحالات اللاارادية التى تعزى الى سبب واحد رئيسى . وهى كلها - من وجهة النظر هذه - ردود فعل شاذة لخبرات يجب أن تنمى بشكل طبيعى شخصية الفرد وقدرته على السيطرة على حياته .

biogenic theories of motivation
نظريات الأصول الحيوية للدافعية

مسجل الحياة (بيوجرام) biogram

نمط من الاحداث الممكنة المتضمنة فى تعلم خبرة تغذية حيوية راجعة .

كاتب السيرة biographer

من يكتب سيرة شخص ما ليؤرخ لحياته وانتاجه واعماله التى اشتهر بها .

بيانات تاريخ حياة المفحوص biographical data

معلومات تجمع عن تاريخ العميل وانماطه السلوكية من هؤلاء الذين يعرفونه . وتصلح هذه البيانات اما كتكملة أوكبديل للسيرة الذاتية كما يسردها الفرد . ويصبح استخدام هذا الأسلوب ضروريا اذا كان العميل غير قادر لسبب أو لآخر على كتابة سيرته الذاتية . وفى علم النفس الصناعى ينطبق المصطلح على المعلومات الخاصة بالمرشحين للعمل لاستخدامها فى اختيار العاملين . وعادة ما يتم الحصول على المعلومات من تطبيق بعض الاستمارات أو استخبارات خاصة، وتشمل بيانات حول جوانب مثل العمر والجنس ومستوى التعليم وخبرة العمل والحال الاجتماعية والصفات الجسمية (الطول والوزن) والتاريخ الطبى والميل واسلوب شغل وقت الفراغ . وتسمى هذه البيانات أيضا "البيانات الحيوية " (biodata) .

معجم التراجم biographical dictionary

المؤلف الذى يضم سير حياة المشاهير فى مجال معين أو المشاهير بصفة عامة وترتب اسماء من يترجم لهم ترتيبا ابجديا أو زمنيا .

طريقة تاريخ حياة المفحوص biographical method

استخدام البيانات الشخصية فى دراسة العوامل التى تؤثر على حياة المفحوص .

نظام حيوى ، دورة حيوية biological clock

الميكانزم أو النظام الذى من خلاله يضبط الكائن الحى التغيرات الدورية (الفترية) او الايقاعات فى مختلف الوظائف الفسيولوجية والسلوكية مثل التغيرات فى درجة حرارة الجسم أو ضغط الدم التى تميل الى ان تتكرر تقريبا فى وقت معين كل يوم .

الحتمية الحيوية biological determinism

المفهوم الذى يذهب الى ان الخصائص النفسية والسلوكية هى بالكامل نتيجة للعوامل الحيوية والبنائية .

biological drives **الدوافع الحيوية**

حالات الاثارة غير المتعلمة التى تنتج من استهلاك أو الحرمان من الضرورات البقائية مثل الطعام والاكسجين والماء والنوم . واذا اختل التوازن الفسيولوجى فان الكائن الحى يضطر الى ان ينغمس فى اساليب سلوكية يستعيد بها ومن خلالها توازنه الفسيولوجى .

biological factors **العوامل الحيوية**

يقصد بهذا التعبير فى الطب النفسى الحالات العضوية والحيوية المنشأ التى ترتبط مع الاضطرابات العقلية مثل تصلب شرايين المخيخ والتسمم الرصاصى والأعراض المترتبة على زيادة افراز الغدة الدرقية والعدوى السيلانية والشذوذات الصبغية (الكروموسومية) .

biological intelligence **الذكاء الحيوى**

مستوى القدرة العقلية الفطرى المتطلب أساسا للنشاط المعرفى . وقد قدم هذا المصطلح " هالستد " (Halstead, W. C.) ليميز به بين القدرة الوظيفية لمقدم الدماغ (الذكاء الخام) وبين المفاهيم التقليدية والشائعة للذكاء . ويقاس الذكاء الحيوى ببطارية من الاختبارات التى تبين ما اذا كانت هناك اصابات مخية .

biological memory **ذاكرة حيوية**

biological neurosis **العصاب الحيوى**

الأعراض العصابية التى تنتج عن عيوب أو خلل يصيب المخ أو الجهاز العصبى أو افراز الهرمونات العصبية أو أى من العوامل الحيوية الأخرى .

biological oceanography **الدراسة الحيوية للمحيطات**

دراسة نباتات وحيوانات البحر .

biological psychiatry **الطب النفسى الحيوى**

مجال فى الطب النفسى يركز على العوامل الكيمائية الحيوية والفارماكولوجية والعصبية فى دراسة اسباب وعلاج الاضطراب العقلى .

biological rhythm **الايقاع الحيوى**

تغيرات أو تباينات دورية فى الوظائف النفسية والوظائف الفسيولوجية • مثل مستوى النشاط والرغبة الجنسية والجوع والنوم والاخراج ودورة الشبق عند الحيوان ودورة الطمث عند النساء • وهذه الايقاعات تختلف الى حد ملحوظ من شخص الى آخر ومن فترة عمرية الى أخرى ولكنها تمثل احدى الخصائص الآساسية التى تميز الفرد عن غيره • ويطلق على عملية الايقاع الحيوى أحيانا مصطلحات " ايقاع النمو الداخلى"(endogenous rhythm) وايقاع الحياة (life rhythm) " والايقاع الداخلى " (internal rhythm) •

biological stress **الضغط الحيوى**

حال تفرض مطالب قاسية على دفاعات الكائن الحى الجسمية والنفسية • ومن أمثلة هذه المطالب المرض الحاد أو المزمن، وأوجه القصور الولادية أو المكتسبة ، التعرض لدرجات الحرارة العالية جدا أو لدرجات الحرارة المنخفضة جدا ،وسوء التغذية أو الجوع ، وتناول العقاقير المثيرة للأخابيل أو العقاقير الأخرى ، وابتلاع مواد سامة •

biological taxonomy **التصنيف الحيوى**

علم تصنيف النباتات والحيوانات فى مجموعات على اساس العلاقات القائمة بينها فى الطبيعة • واحيانا ما تسمى " بالتنظيمات المنهجية " (systematics) •

biological therapy **العلاج الحيوى**

أى طريقة تحاول علاج الاضطرابات النفسية عن طريق تغيير العمليات الفسيولوجية مثلما يحدث عند استخدام العقاقير والصدمات الكهربائية والجراحة النفسية • ويسمى هذا العلاج أيضا العلاج الطبى الحيوى biomedical therapy.

biological viewpoint **وجهة النظر الحيوية**

منهج فى علم نفس الشواذ قائم على العوامل السببية العضوية مثل " بقع " (plaques) الشيخوخة التى يفترض انها عامل سببى فى مرض الزايمر •

biologism **الاحيائية**

النزعة أو الميل الى التفسيرات الحيوية فى فهم الموضوعات الاجتماعية •

علـم الاحيـاء biology

العلـم الـذى يـتعلـق بـدراسة الـكائـنات الـحية من حيث شكـلـهـا وتركيبها (المورفولوجيا) وعلم الأجنة والفسيولوجى (علـم وظائف الاعضاء) .

الآليـات الحيوية biomechanics

دراسة وظائف الجسم وعلاقـاتـها بـمواقف العمل مثل مشكـلات تحمل العمل وفاعلـية الاداء الانسانى وطرق الوقـاية مـن حـوادث العجز (الحوادث التى تؤدى الى العجز) فى العمل .

الـهندسة الطبية الحيوية biomedical engineering

الفرع من الـهندسة الـذى يـتخصص فى بحوث وتطوير الأجهـزة الخاصة بـالمعالجة الـطبية والـتأهيل والـحاجات الـخاصـة ، مثـل وسائل مراقـبة الـحال الـفسيولوجية لـرواد الـفضاء عند قيامهـم برحلاتهم . كذلك فـان تطوير الـوسائل فوق الـصوتـية الـتى تحـدد معالـم (من خلال الـسوتوجرام) الجنين ووضعه فى الرحم وفحصـه أمنيونـيـا (amniocentesis) مثل آخر على الـهندسة الـطبيـة الحيويـة .

القيـاس الحيوى biometry

يعنى هذا الـمصطلح من الـناحية الحرفية قياسات الحيـاة ، بما تتضمنه من حسابات رياضية ترتبط بدراسة العوامل الـداخليـة والعوامل الـخارجية الـتى قد تؤثر على الـفترة الـزمنية الـتـى يعيشها الـكائن الـحى .

التفسير الحيوى للظواهر biomorphism

تفسير الظواهر الـنفسية والاجتماعية والجسمية بـاعتبارهـا صورا حيويـة .

كائن حى ، حويطلة جنسية bion

حويطلة ميكروسكوبية مفترضة مشحونة بـالطاقة الـجنسية .وقـد ذهب " ولـهلـهم رايش " عام ١٩٤٢ انـهـا الـمصدر الـنهائى لـلـذروة الـجنسية .

السلبية الحيوية bionegativity

ابـتعـاد جزء من الـشخصية أو أحد مكونـاتـها عـن الأجـزاء أو الـمكونـات الأخرى بحيث لايعود يعمل فى تـناسق معها بـل قـد يعوق نمو الـكائن وقدرته على اداء الأعمال الـمتكاملة .

مبحث البيئة الحيوية bionomics

دراسة العلاقات بين الكائنات الحية وتأثيرات البيئة والوصول الى القوانين التى تحكم هذه العلاقات وهو مايطلق عليه علم التبيؤ .

حب الحياة biophilia

النظام الجسمى الحيوى biophysical system

مصطلح استخدمه " ماستر " و " جونسون " لتحديد الوظائف الهرمونية والتناسلية لجهاز الاستجابة الجنسية .

المدخل الطبيعى الحيوى biophysics

المنطقة المشتركة بين علم الحياة (البيولوجى) وعلم الطبيعة (الفيزياء) . ويشير الى دراسة الابنية والعمليات الحيوية بالمناهج التى يستخدمها علم الطبيعة مثل تطبيق مبادىء الطبيعة فى دراسة البصر والسمع .

الفحص الحيوى ، الازالة لجزء معطوب وفحصه biopsy

الازالة الجراحية لجزء صغير من انسجة الجسم أو احد اعضائه على أساس الاعتقاد بأن هذا الجزء معطوب أو به شذوذ . وتفحص العينة المعطوبة عادة تحت الميكروسكوب لتبين ما اذا كان هناك دلالة على وجود خلايا خبيثة ، أو للوصول الى علامات تفيد فى تحديد المسار الصحيح للعلاج . وتتم عملية ازالة الجزء المعطوب خلال الجراحة التمهيدية أو الاستكشافية أو الجراحة التصحيحية .

العوامل النفسية الحيوية biopsychic

مايتعلق بالظواهر النفسية التى تلعب دورا فى نمو الفرد وفى حياته .

علم النفس الحيوى biopsychology

الفرع من علم النفس الذى يتعلق بأثر العوامل الحيوية مثل الغدد وضغط الدم واداء الجهاز العصبى لوظائفه فى عمليات التكيف والسلوك .

biopsychosocial system
المدخل النفسى الاجتماعى الحيوى ، المنهج التكاملى

تطبيق اسلوب التنظيم فى مجال الطب النفسى . بمعنى التكامل الدقيق للمناهج الحيوية والنفسية والاجتماعية فى دراسة الصحة النفسية ودراسة اضطرابات نفسية معينة . وقد دعا الى هذا المنهج "يوسف مراد" مؤسس جماعة علم النفس التكاملى فى مصر . وقد اعد تلاميذه عددا من الدراسات من هذا المنظور .

biorhythms **الايقاعات الحيوية**

نظام يتشبه بالعلم قائم على الاعتقاد بان كل شخص مبرمج من الناحية الحيوية بثلاثة ايقاعات مضبوطة (جسمية وانفعالية وعقلية) تبدأ عند الميلاد وتستمر دون تغير حتى الوفاة .وعلى هذا يمكن معرفة الأيام الطيبة والمناسبة والأيام السيئة اوغير المناسبة لمختلف الأنشطة عن طريق حسابها طبقا لهذه الايقاعات . وكما هو فى التنجيم فان التنبؤات لاتختلف كثيرا عن الصدفة أو الحظ . وقد ظل هذا المصطلح مرادفا محترما لمصطلح " الايقاع الحيوى " (biological rhythm) حتى استولت عليه هذه البدعة .

biosocial **العوامل الاجتماعية الحيوية**

مايتعلق بالتفاعل أو التأثير المتبادل بين القوى الاجتماعية والقوى الحيوية مثل السلوك الانسانى الذى يتأثر فى وقت واحد بالعمليات الفسيولوجية المعقدة من ناحية والمعانى الاجتماعية المتعلمة والمعقدة أيضا من ناحية أخرى .

biosocial determinism **الحتمية الاجتماعية الحيوية**

وجهة النظر التى تذهب الى ان سلوك الفرد هو نتيجة للتفاعل بين المؤثرات الحيوية والمؤثرات الاجتماعية .

biosocial theory **النظرية الاجتماعية الحيوية**

نظرية فى الشخصية مثل نظرية " ميرفى " (Murphy) وهى تقوم على ملاحظة التفاعلات والعلاقات الدينامية للفرد مع البيئة الاجتماعية أو البيئة (الايكولوجية) فى مقابل النظريات التى تنظر الى الشخصية باعتبارها وحدة مكتفية بذاتها.

biosphere **المجال الحيوى**

المنطقة الكلية من الأرض والغلاف الجوى الخاص بها التى تعيش عليها الكائنات الحية وهو أيضا البيئة التى تحدث فيها العمليات الحيوية .

biopsychological therapy
العلاج النفسى الحيوى

العلاج الذى يعتمد على تشجيع المريض على السلوك الايجابى لتحقيق المزيد من التوافق .

biotaxis
نشاط حيوى ، تنظيم حيوى

قوى بالخلايا الحية تمكنها من ترتيب نفسها ، ومن عمليات الانتقاء التى تتطلبها ظروف بيئتها .

biotechnology
التقنية الحيوية

الدراسة العلمية للعلاقة بين الكائنات الحية والآلات خاصة فى مجالات العمل . وتتضمن هذه الدراسة التجهيزات الآلية واستخدامها واحلالها مع مراعاة كفاءة العامل وأمنه .

biotype
النمط الحيوى

مجموعة من الأفراد لهم أنماط ولادية واحدة (متشابهون وراثيا) على الرغم من انهم قد يختلفون فى ملامحهم المظهرية (المرئية) .

biotypology
الطرز الحيوية

تصنيف الكائنات البشرية طبقا للخصائص الاساسية والبنائية والتشريحية والفسيولوجية والسيكلوجية .

bioparental inheritance
الوراثة عن طريق الأبوين معا

biparous
ولادة توأم

bipartite system
نظام تربوى ثنائى

النظام التعليمى الذى يشتمل على نوعين من المدارس الثانوية .

bipedal locomotion
تحرك بالقدمين

مشى أو جرى على القدمين مع الوضع المنتصب القامة كما يحدث عند الانسان والطيور ولفترات قصيرة عند النسانيس والدببة خاصة عندما يحمل الحيوان الطعام أو يمشى على أرض مبتلة أو يبحث عن شىء يأكله .

biphasic symptom **العرض ثنائى المرحلة**

عرض لسلوك قهرى يتميز بمرحلتين متناقضتين ، وتكون المرحلة الثانية عكس المرحلة الأولى،كما يحدث فى حال السلوك القهرى لفتح النافذة متبوعا بسلوك قهرى آخر لغلقها مرة أخرى.

bipolar cells **الخلايا ثنائية القطب**

خلايا عصبية لها زائدتان :المحور والزائدة الشجرية . والخلايا من هذا النمط توجد فى العين وفى الاذن .

bipolar disorder, depressed **الاضطراب الثنائى (مكتئب)**

اضطراب وجدانى يخبر فيه الفرد واحدة أو أكثر من النوبات الهوسية ، ولكن يحدث فى هذا الاضطراب نوبات اكتئابية كبرى باستمرار أو أكثر حداثة .

bipolar disorder, manic **الاضطراب الثنائى (هوس)**

اضطراب وجدانى تحدث فيه نوبات هوسية باستمرار أو أكثر حداثة .

bipolar disorder, mixed **الاضطراب الثنائى (مختلط)**

اضطراب وجدانى تكون فيه النوبات القائمة او الاكثر حداثة متضمنة كل ملامح النوبات الهوسية والاكتئابية ،وسرعان ماتتداخل وتتفاوت على نحو سريع كل عدد قليل من الأيام،وفيها تصبح الأعراض الاكتئابية هى السائدة . وفى النهاية تستمر لمدة يوم كامل على الأقل .

bipolar neuron **الخلية العصبية الثنائية**

خلية عصبية تتميز بزائدتين طويلتين : المحور والشحيرات وكل منها يمتد فى اتجاه مقابل لاتجاه الآخر . اما الخلايا العصبية الأخرى - بالمقارنة - مثل الخلايا الحسية فهى عادة ماتتكون من محور يبدو متصلا مع الزوائد الشجرية .

biracial school **المدرسة ثنائية العرق**

المدرسة التى يلتحق بها التلاميذ البيض والتلاميذ السود معا .

خواف الطيور bird phobia

الخوف المرضى من الطيور بسبب حمى تنتقل من الطيور الى الانسان .

بيرنباوم ، كارل Birnbaum, Karl

طبيب نفس المانى (١٨٧٨ –) وقد عرف " بيرنباوم" كرائد فى مجال الطب النفسى الشرعى .

توافق الميلاد birth adjustment

مجموعة عمليات التكيف الكبرى التى على الوليد القيام بها عقب الولادة مباشرة وعلى التحديد فى الفترة التى تتراوح بين ١٥ – ٣٠ دقيقة بعد مولده . وتتضمن هذه العمليات التوافق مع درجة الحرارة التى تبلغ ٢١ درجة سنتيميرية (٧٠درجة فهرنهيتية) والحصول على الاكسجين عن طريق الاستنشاق ، والحصول على الغذاء عبر الفم،واستبعاد المواد الزائدة خلال المستقيم وقناة مجرى البول . وخلال هذه الفترة ولعدة أيام تالية فان الرضيع عادة مايفقد جزءا من وزنه ويظهرعددا من الغلامات على عدم تنظيم السلوك مثل اللهث والسعال والعطس والصعوبات فى المص والبلع . ومدة هذه الفترة تتوقف على الحال الانفعالية للأم اثناء الحمل ونمط عملية الولادة كما يخبرها الوليد .

تنظيم النسل birtb control

تنظيم ارادى لعدد الأطفال وللفترة الزمنية الفاصلة بين كل منهم وذلك بمنع الحمل عن طريق وسائل توضع فى الرحم أو استخدام حبوب لمنع الحمل،أو علاج يقتل الحيوانات المنوية أو استخدام فترة الامان،وهناك وسائل منع الحمل التى يستخدمها الرجل ، كما ان هناك الوسائل الجراحية فى التعقيم (مثل شق بوق الرحم أو بتر قناة المنى) أو أنهاء الحمل بالاجهاض .

صرخة الميلاد birth cry

الصوت الانعكاسى الأولى الذى يصدر عن الوليد لحظة الميلاد عندما تبدأ عملية التنفس .

عيوب ولادية birth defect

اى عيب عقلى أوحسى أوشذوذ فى تكوين أحد الأعضاء او اى عملية مرضية تكون ماثلة عند الميلاد وتعزى الى عوامل مثل الوراثة . أو أى ظروف حدثت قبل الولادة أو شذوذ صبغى (كروموسومى) أو عيب كيمائى حيوى أو اصابة أثناء الولادة . وكأمثلة على سوء

التكوين :-
- " استسقاء النخاع الشوكى " (spina bifida)
- " الحنك (السقف العظمى للفم) المشقوق " (cleft palate)
وعلى عيوب ماقبل الولادة :-
- " نقص التدرقن (نقص افراز الغدة الدرقية) hypothyroidism"

- " الشلل الدماغى " (cerebral palsy) الذى يعزى الى الحصبة الألمانية (rubella)
وعلى العيوب الحسية :-
- الصمم والعمى .
وعلى الأمراض العصبية :-
- خوريا هنتنجتون (Huntington's chorea) والفينايل كيتنوريا (phenylketonuria)
وعلى الشذوذ الصبغى (الكروموسومى) :-
- " زملة داون " (Down's syndrome)
وعلى العيوب الكيمائية الحيوية :-
- مرض تاى ساكس (Tay - Sachs) (البلاهة العائلية).
وعلى الاصابة اثناء الولادة :-
- حالات " التلف المخى " (brain damage) الذى يؤدى الى التخلف العقلى .

خبرة الميلاد birth experience

التغير الفجائى من الوجود الطفيلى فى دفء الرحم الى وجود آخر مستقل مصحوبا بسيل من الاثارة الداخلية والاثارة الخارجية . وطبقا للفرويدية خاصة " أوتو رانك " فان هذا التوافق الفجائى يسبب خبرة الوليد الأساسية الأولى بالقلق .

قزم متخلف عقليا birth-headed dwarf

اصابة الميلاد birth injury

تضرر جسمى يحدث اثناء عملية الولادة خاصة عيوب التكوين أو الاصابة المخية . ويحتمل حدوث هذه الاصابة بصورة أكبر فى الولادة العكسية أو الولادة بالمقعد وفى الولادة التى تستخدم الآلات وفى حالات الوليد غير المكتمل فى نموه وفى حال التوائم.

الترتيب الولادى birth order

المركز الولادى للطفل بين اخوته من حيث الترتيب (الطفل الأول - الطفل الثانى - الطفل الأوسط - الطفل الأصغر) خاصة فى علاقته مع التوافق الشخصى ومكانته فى الأسرة.وكان "الفريد أدلر" أول من اشار الى متغير الترتيب الولادى وأهميته فى تطور نمو الشخصية . فهو يعتقد على سبيل المثال ان الطفل الأصغر أما

ان يتوقع الاهتمام والمساعدة فيما بعد فى حياته،واما ان ينمى دوافع قوية لتخطي الآخرين والتفوق عليهم • وهذا التعميم – وخاصة بالنسبة للآخرين من أصحاب الترتيب الولادى – واجه تحديا من الدراسات التالية • ويظهر ان اتجاهات الآباء لها تأثير اكبر من الترتيب الولادى على نمو الطفل وان وضع الطفل السيكلوجي ليس له علاقة بترتيبه الولادى فى الأسرة •

معدل المواليد birth rate

يشير المصطلح الى العدد السنوى من المواليد الأحياء لكل الف من سكان منطقة ما.كما يشير الى نسبة المواليد الأحياء الى مجموع السكان فى مدة محددة •

رمزية الميلاد birth symbolism

يرمز الميلاد الى انفصال الجنين عن الأم ، بما يشكل أول خطوات استقلال الطفل عنها • وقد اعتبر علماء مدرسة التحليل النفسى ان هذا الانفصال حدث له نتائجه النفسية الهامة •ويتوقف على الطريقة التى يتم بها والظروف التى تكتنفه اثار بعيدة المدى على شخصية الفرد فيما بعد •

صدمة الميلاد birth trauma

الصدمة النفسية عند الولادة ، وهى الانتقال الفجائى من البيئة الرحمية الهانئة والآمنة الى ان يصبح هدفا لوابل من المثيرات فى العالم الخارجي • وقد رأى فرويد أن الميلاد يمثل خبرة القلق الأولى عند الطفل ، وبالنسبة لـ " اوتو رانك " تكون هذه الخبرة هى الحقيقة الحاسمة والحرجة فى الحياة • وقد زعم " رانك " أن " قلق الانفصال " (separation anxiety) اذا اجتيز بنجاح فان الفرد سوف يحقق توافقا سويا اذا لم يحدث هذا فان الفرد ينمى استعدادا للعصاب والذهان •

مقطع - bis -

مقطع يعنى ثنائى •

الارتباط الثنائى biserial correlation

مقياس للعلاقة بين المتغير المتصل والمتغير الثنائى • وعادة مايستخدم هذا المقياس لتحديد القوة التمييزية لفقرات الاختبار •

السلوك ثنائى الجنسية bisexual behavior

الحال التى يكون فيها الفرد منجذبا جنسيا نحو كلا الجنسين • ويكون هذا الفرد قادرا على بلوغ الذورة الجنسية مع اعضاء من كلا الجنسين •

ثنائية جنسية bisexuality

وجود اعضاء التناسل الذكرية والانثوية فى شخص واحد، وعادة مايصحب ذلك الخصائص السيكلوجية لكلا الجنسين • ويستخدم هذا المصطلح أيضا لوصف الانجذاب الجنسى لكلا الجنسين • وكان فرويد يعتقد ان كل فرد يظهر مزيجا من السمات الخاصة بالذكورة والسمات الخاصة بالانوثة •

جزئية (من المعلومات) bit

يعنى هذا المصطلح فى نظرية المعلومات المعلومة التى تقلل من قدر الحيرة بتقليل البدائل أو الحلول الى النصف • فلو أخذنا شيئا يمكن ان يوجد فى احد مكانين فان تحديد المكان المناسب له يتطلب معلومة واحدة • واذا كان يمكن ان يوجد فى أربعة اماكن فانه يحتاج الى معلومتين ، واذا كان يمكن أن يكون موجودا فى ثمان اماكن فانه يحتاج الى ثلاث جزئيات من المعلومات • وافترض ان ورقة هامة موجودة فى كتاب من بين سته عشر كتابا متماثلة قائمة بعضها بجانب بعض على رف • ومهمتك هو ان تخمن اى كتاب من بينها تكون فيه هذه الورقة بتوجيه اقل عدد من الأسئلة التى يجاب عنها بنعم أو بلا • فأفضل طريقة للوصول الى موضع الكتاب هو فى السؤال عن مكان الكتاب • هل يكون فى الجانب الأيمن أم فى الجانب الأيسر بالنسبة للمنتصف • والاجابة عن هذا السؤال تمدنا بجزئية واحدة واحيانا مايستخدم هذا المصطلح كاختصار " للعدد الثنائى " (binary digit) •

اختصار (الذكاء الأسود للتجانس الثقافى) BITCH test

اختصار " لاختبار الذكاء الأسود للتجانس الثقافى "
Black Intelligence Test of Cultural Homogeneity

العمى النصفى الصدغى bitemporal hemianopia

هجمات العض biting attack

صورة من السلوك العدوانى الذى تستخدم فيه الأسنان كسلاح• وعادة مايحدث للاطفال الصغار وكذلك للحيوانات الصغيرة الذين كثيرا مايمرون بمرحلة سوية يمارسون فيها هجمات العض والتى

يمكن أن تحسب كصورة من صور العراك أو من صور اللعب ، الى ان يحدث ابدال السلوك . ويعتبر فرويد أن هجمات العض تعبير عن السادية الفمية .

biting mania **هوس العض**

هوس وبائى من الهستيريا الجماعية انتشر فى القرن الخامس عشر وأصله ان راهبة المانية تملكها دافع قهرى لأن تعض زميلاتها اللائى وجدن انفسهن يتجهن الى عض الآخريات حتى ان هذا الهوس انتقل خارج المانيا الى الأديره الهولندية والأديرة الايطالية .

biting stage **طور العض**

يشير هذا المصطلح فى نظرية التحليل النفسى الى الطور الثانى من المرحلة الفمية من النمو النفسى - جنسى . وينحصر عمر الطفل حينذاك مابين الشهر الثامن الى الشهر الثامن عشر حيث يشعر بتزايد استقلاله عن أمه ، وينمى اتجاهات وجدانية متناقضة نحوها ، ويعبر عن الكراهية بعض ثدييها أوعض حلمة زجاجة الرضاعة . وعندما تحاول فطامه فيما بعد فان الرغبة فى العض ربما تأخذ صورة العض أو القرض بالاظافر والبصق واخراج اللسان ومضغ ماتصل الى يديه كالاقلام أو اللبان .

bivariate **ثنائى المتغير**

مايتصف بمتغيرين اثنين .

bivariate frequency distribution
توزيع تكرارى ثنائى ، توزيع تكرارى لمتغيرين

bivariate normal distribution **توزيع اعتيادى لمتغيرين**

bizarre behavior **السلوك الشاذ**

واحد من الاعراض النوعية للتغيرات الشعورية أو الواعية فى حالات اصابات المخ أو الذهانات خاصة فى الفصام . وربما يرتبط السلوك الشاذ مع اعراض أخرى مثل سوء الفهم والخلط بين الاحلام والواقع ،حالات الخوف أو القلق التى تنمو غالبا عندما يعود الوعى بعد فترة غيبوبة أو فترة من نصف الوعى . وربما تعزى الصورة الدقيقة للسلوك الشاذ الى الجزء المعطوب من المخ مثل مركز الكلام أو اللحاء البصرى أو أى منطقة أخرى .

bizarre delusion **هذاء شاذ**

اعتقاد يبدو من الواضح الجلى أنه غير معقول وخيالى مثل

اقتناع المريض الفصامى ان نصفه يقع فى هذا الكوكب اما نصفه الآخر فهو فى الفضاء الخارجى ٠

B.J.: Bach. of Journalism **بكالوريوس فى الصحافة**

B.L.: Bach. of Law **بكالوريوس فى القانون**

black box **الصندوق الأسود**

تعبير رقيق عن الأداة التى تنتج تأثيرا يمكن التنبوء به كنتيجة لمدخل نوعى معين ، على الرغم من ان العلاقة الدقيقة للسبب والنتيجة لاتكون معروفة للملاحظ ٠ وفى تدريبات التغذية الحيوية الراجعة فان الفرد يمكن ان يحسب باعتباره يستجيب كصندوق اسود - وبشكل يمكن التنبوء به - لمثير معين ٠

Black English **انجليزية السود**

اللغة الانجليزية كما ينطقها السود فى الولايات المتحدة الأمريكية ٠

Black Intelligence Test of Cultural Homogeneity
اختبار الذكاء الأسود للتجانس الثقافى

اختبار عبر ثقافى يقارن فيه بين اداء كل من السود والبيض من حيث فهمهم للغة النمطية الدارجة التى يستخدمها السود فى الولايات المتحدة الأمريكية ٠ ويعرف اختصارا بـ (BITCH test) ٠

Black literature **أدب السود**

الادب الذى ينتجه الأدباء السود فى الولايات المتحدة الأمريكية ٠

black-lung disease **مرض الرئة السوداء**

صورة من انتفاخ الرئة الذى يحدث نتيجة الترسيب التدريجى لتراب الفحم فى الرئتين ونمو بقع فحميه حول الشعب الهوائية ٠ ويحدث هذا المرض من التعرض المستمر لتراب الفحم الذى يصاحب عمليات التعدين ٠اما شدة الاعراض فهى تتباين،ويبدو انه لاعلاقة لها بقدر التعرض لتراب الفحم ٠ وربما تتفاقم الحال مع تدخين السجاير ٠ ويسمى هذا المرض أيضا السحار الفحمى أو الانثراسية (anthracosis) ٠

نقطة سوداء black mark

بمعنى تقصير أو سوء سلوك .

غيبة الوعى blackout

الفقدان الكامل للوعى بسبب الانخفاض المفاجىء فى وصول الدم الى المخ ، أو تناقص الاكسجين كما يحدث فى حال تسلق الجبال ، أو فى حال التسمم الكحولى .

عتبة الوعى blackout threshold

النقطة أوالحد الذى عنده يفقد الشخص وعيه نتيجة لتناقص الاكسجين .

الدعاية السوداء black propaganda

محاولة تغيير اتجاهات الآخرين بشكل سلبى .

دراسات عن السود black studies

الدراسات التى تتم عن السود من حيث ثقافتهم ولغتهم وأوضاعهم الاقتصادية والاجتماعية .

صور " بلاكى " Blacky pictures

مجموعة من الصور الكارتونية لكلاب تمثل حياة أسرية شبيهة بحياة الانسان وتعرض على الأطفال ليقصوا قصصا حول كل صورة ومن تحليل هذه الصور يمكن الوقوف على المشكلات الانفعالية التى يعاني منها الأطفال مثل الصراعات الأسرية . والمواقف الاوديبية والتنافس بين الأخوة .

سرطان المثانة bladder cancer

اى من الأنماط العديدة للاورام الخبيثة التى تغزو الغشاء المبطن للمثانة أو جهازها العضلى . والأعراض العامة تتضمن وجود الدم فى البول والاحساس بالألم الحاد عند التبول والتبول المتكرر . ويحدث سرطان المثانة بدرجة اكبر بين مدخنى السجائر وبين من يعملون فى مصانع الصبغات ومصانع المطاط ومصانع الحرير الصخرى (اسبستوس).ويحدث سرطان المثانة عند الرجال بنسبة تبلغ ضعف مايحدث عند النساء .

التحكم فى المثانة bladder control

القدرة على تنظيم التبول وضبطه فترات كافية، بحيث يتم فى الأماكن المخصصة لذلك وفى الأوقات المناسبة . وبصفة عامة فان التحكم فى المثانة يبدأ فى الشهر الخامس عشر أو السادس عشر من عمر الوليد . ولايتم ضبط المثانة اثناء النهار الا عندما يبلغ الطفل سن العامين أو العامين ونصف ، واما ضبط المثانة اثناء الليل فيحدث بعد ذلك بعام تقريبا .

تدريبات المثانة bladder training

وهى التدريبات التى تهدف الى زيادة قدرة الفرد على التحكم فى المثانة .

الحاجة الى تجنب اللوم blame avoidance need

حاجة الفرد الى ان يتجنب لوم الآخرين واستنكارهم لسلوكه أو تعرضه لأى صورة من صور الاستهجان الاجتماعى .

برىء ، طاهر الذيل blameless

شخص برىء، طاهر الذيل ، لاغبار عليه .

يستحق اللوم blameworth

الشخص الذى أتى شيئا يستحق عليه اللوم .

جماعة عامة (مفتوحة) blanket group

الجماعة التى ليس لها معايير معينة للانضمام اليها أو اكتساب عضويتها .

التجربة المرسلة (الغفل) blank experiment

التجربة التى لايستخدم فيها شروط الانضباط والقواعد المنظمة، وذلك لمنع المفحوص من التخمين أو اعطاء استجابات آلية .

الأخاييل المرسلة blank hallucination

نمط من الاحساس بالتوازن والفراغ يتضمن موضوعات متحركة حركة ايقاعية أو دائرية عادة ماتتمركز فى الفم أو اليدين أو على الجلد وأيضا فى الفضاء المحيط مباشرة بالجسم . وفى التحليل النفسى ترتبط هذه الأخاييل مع مواد المشهد الأولى . (رؤية الطفل للاتصال الجنسى بين الوالدين) .

المحلل النفسى (المحايد) blank screen

تعبير استعارى يستخدم فى التحليل النفسى يشير الى شخص المعالج (المحلل) النفسى الذى يسقط عليه المريض مشاعره وخيالاته من خلال عملية الطرح . ويشبه المعالج بهذا التشبيه لأنه يبقى سلبيا ومحايدا ليتيح للمريض حرية التعبير عن مشاعره الداخلية وافكاره الخاصة واتجاهاته .

مقطع (جراثيم - تكاثر الخلايا) blast-; -blasto-

مقطع مركب يشير الى ما له علاقة بالجراثيم أو النبت حديث النمو أو الخلايا المكونة . ويشير بصفة خاصة الى الانبثاق والتكاثر مثل الخلايا الجنينية أو مثل الخلايا السرطانية الخبيثة . فبعد تلقيح البويضة تتكاثر اللاقحة (zygote) بسرعة فائقة مكونة كتلة من الخلايا غير المتمايزة . والتى تنقسم بدورها الى ثلاث طبقات متمايزة .

حويصلة جرثومية (نطفة) blastocyst

جنين الثدييات فى أول مراحل نموه عندما يتكون مجموعة الخلايا الداخلية وكيس يحيط بها يكون وسطا حاميا لها ويضم هذا الكيس طبقات رقيقة من الخلايا المغذية التى تساعد الحويصلة ... الخ الجرثومية فى النمو الانسانى فى الاسبوع الثانى بعد عملية الحمل .

احدى الخلايا ذوات النوى blastomere

واحدة من الخلايا التى تتكون من انشقاق " اللاقحة " (zygote) مكونة أدمه الجرثومة (blastoderm) .

كرية الجرثومة ، بلاستولا blastula

مجموعة من الخلايا كروية الشكل الى حد ما تتكون من انشقاق او تفلق اللاقحة (zygote) مكونة طبقة مفردة من الخلايا المحيطة بتجويف ملىء بالسوائل (وهو البلاستوسيل أو تجويف الجرثومة (blastocele) .

مقطع - blenn -; - blenno -

مقطع يشير الى ما له صلة " بالمخاط " .

تشنج الجفن blepharospasm

تشنج قوى لعضلات جفن العين ويظهر على شكل الرمش اللاارادى

بلولـر ، ايوجين Bleuler, Eugen

طبيب نفس سويسرى (١٨٥٧ – ١٩٣٩) ٠ وقد عمل بلولر مع " فرويد " ومع " يونج ." وقد حضر الاجتماع التأسيس الأول لجماعة التحليل النفسى عام ١٩٠٨.وقام بدور أساسى فى تنظيم الجمعية الدولية للتحليل النفسى فى العامين التاليين ٠ وقد تمثل اسهامه الكبير فى التعرف على الاسباب النفسية للمرض العقلى فى مقابل النظرية العضوية التى كانت سائدة والتى قال بها " كريبلين "،وفى محاولة تطبيق تفسير فرويد للعصاب على الذهان مثل ذهان " الخبل المبكر " (dementia praecox) والذى أسماه ذهان " الفصام " (schizophrenia) ٠

ممر مسدود (مغلق) blind alley

نمط من ممرات أو مسارات المتاهات له مدخل ولكن ليس له مخرج ٠

تحليل غيابى blind analysis

التشخيص عندما يتم بدراسة نتائج اختبار أوتحليل بيانات بدون معرفة المريض أو أية معلومات عنه ٠

حركات مميزة للعميان blindism

السلوك المميز للشخص الأعمى مثل فرك العينين أو التلويح بالاصابع أمام العينين وبعض هذا السلوك يلاحظ على الأطفال الأسوياء ، ولكنهم سرعان مايتخلصون من هذا السلوك ٠

تعلم أعمى blind learning

تعلم اداء عمل عن طريق التكرار بدون تدخل واضح لعملية الاستبصار ، اى بأقل قدر من الفهم للعلاقات المتضمنة فى موقف التعلم ٠

طريقة المزاوجة العمياء blind-matching technique

طريقة من طرق التحقق من صدق الأدوات وتتم بمزاوجة القوائم أو المجموعات التى تشتمل على بيانات تشخيصية وبين مجموعة من البروتوكولات ونتائج الاختبارات والمقاييس ٠

العمى blindness

عدم القدرة على الرؤية أو عدم القدرة التام على استقبال المثيرات البصرية ٠ ويحدد العمى من الناحية القانونية

بان تكون قوة الابصار تساوى ٢٠/٢٠٠ فى العين الأفضل مع استخدام الوسائل المصححة أو المحسنة للأبصار • ومن الاسباب الكبرى للعمى العضوى المياه الزرقاء فى العين والتى تسبب اعتام العدسة (cataracts) والتى يتعذر استئصالها والجلوكوما (التوتر داخل العين) غير المسيطرعليها والتهاب الشبكية بسبب تخضب العين واعتلال شبكية العين المرتبط بمرض السكر وهناك اسباب اخرى أقل تكرارا تتمثل فى التدهور البقعى والحصبة الألمانية وصدمات الرأس الحادة • اما العمى الوظيفى أو النفسى فربما يكون عرضا تحوليا وعادة مايسمى بالعمى الهستيرى • وقد دلت دراسات الشخصية ان الأفراد الذين يولدون وهم فاقدى البصر لديهم مشكلات شخصية بدرجة اكبر من الأفراد الذين يفقدون بصرهم اثناء حياتهم • ولكن " باركر " وزملاءه قد وجدوا (١٩٥٣) ان المجموع الكلى لاضطرابات الشخصية بين العميان قليل نسبيا بصفة عامة •

التصحيح الأعمى blind scoring

تصحيح الاختبارات التحصيلية بدون معرفة اسماء الطلاب •

التعمية blind spot

يعنى هذا المصطلح فى الطب النفسى النقص المستمر للبصيرة أو الوعى الذى يقوم بوظيفة الدفاع ضد معرفة الفرد بحقيقة دوافعه • كما يعنى المصطلح فى التحليل النفسى صورة من مقاومة الافصاح عن الدفعات المكبوتة أو الذكريات التى تهدد آنا المريض • وتسمى هذا العملية احيانا التعمية العقلية (mental blind spot) كما يعنى هذا المصطلح فى المجال الفسيولوجى النقطة السوداء وهى منطقة صغيرة فى شبكية العين غير حساسة للضوء •

استجابة رمش العين blink response

القلق المفاجىء لجفن العينين استجابة لضوء ساطع أو لتحويل الانتباه أو لتهيج فى العين • وتسمى أحيانا " منعكس الرمش" (blinking reflex) •

طريقة بليس Bliss method

طريقة فى الاتصال غيراللفظى تستخدم فى التعامل مع المتخلفين عقليا •

BLM (buccolingual masticatory) Syndrome
الزملة المضغية اللسانية الفمية

الصورة الأكثر عمومية وانتشارا لعدم القدرة على القيام

بالحركات الارادية أو البطء فيها (tardive dyskinesia)
وتتميز بالحركات اللاارادية المتكررة للسان والشفاه والفم
وتسمى أحيانا عدم القدرة اللسانية الفمية oral-lingual
dyskinesia .

انتفاخ bloating

عرض معدى معوى يرجع لأسباب فسيولوجية أو أسباب نفسية .
وعادة مايشعر المريض فى هذا العرض شعورا كاذبا ان بطنه
متورمة أو منتفخة ويشكو من التجشؤ ومن رياح الأمعاء ومن عسر
الهضم . ورد الفعل عادة مايكون هستيريا أو توهما للمرض وربما
ينتج عن تخيلات الحمل اللاشعورية . والانتفاخ الذى يعزى الى
بلع الهواء " ايروفاجيا " (aerophagia) اضطراب
نفسى عضوى شائع ويسمى الانتفاخ البطنى(abdominal bloating).

كتلة block

يعنى هذا المصطلح فى التصميم التجريبى مجموعة من
الشروط أو المقاييس التى تعامل كوحدة أو كتجمع .

وسائل دفاع استغلاقية blockage

مصطلح يستخدم فى مدرسة " هورنى " للوسائل الدفاعية التى
يستخدمها المرضى لتجنب الوعى بالصراعات الداخلية وكراهية
الذات ومن هذه الوسائل:" التقليل " (minimizing)
التجاهل"(ignoring) "التقبل الكاذب"(pseudo accepting)
المعالجة الفكرية "(intellectualization) "ومهاجمة التفسيرات
(attacking interpretations) .

تصميم المجموعات block design

تصميم تجريبى يقسم المفحوصين الى تجمعات أو مجموعات
متجانسة نسبيا . وتعرض كل مجموعة الى شروط تجريبية وتقيم
كوحدة منفصلة .

اختبار تصميم المكعبات block-design test

اختبار للذكاء يطلب فيه المفحوص ان يستخدم مكعبات
(كتل) ملونة ليزاوج بينها فى تصميمات معينة أو ليصمم منها
شكلا مماثلا لنموذج معروض أمامه تحت ظروف معينة وبتعليمات
خاصة . ويستخدم هذا الاختبار أيضا فى تشخيص الاضطراب العقلى
والتدهور العقلى .

مجتمع مغلــق blocked society

فترة تعليمية موحدة blocked time

تجميع حصص متتالية فى اليوم المدرسى لجعل التعليم أكثر فعالية ٠

المعترض blocker

الشخص الذى يدأب على الاعتراض على اراء الآخرين فــــى اجتماع ما ٠

استغلاق ، اعاقــة blocking

انقطاع مفاجىء ولا ارادى لمجرى الفكر أو الحديث ٠ فيجــد الفرد نفسه بشكل فجائى غير قادر على تذكر مايريد ان يقــول أو على تذكر الكلمات ليعبر بها عن نفسه ٠ ويحدث الاستغـــلاق العارض أحيانا عند الأفراد الأسوياء اذا ما غمرهم الحـــزن أو الرعب أو الغضب ٠ وفى حالات الطب النفسى قد يكون الاستغـلاق محاولة لجعل الافكار المهددة أو الكريهة بعيدة عن الشعـــور ٠ وفى الفصام الكتاتونى (التخشبى) يعاق الحديث والتفكيـــر لفترات طويلة ٠ ومن المصطلحات التى تطلق على هـــذه العمليــة " حرمان الفكر " (thought deprivation) " واعاقة الفكـر " (thought obstruction) " والاستغلاق الانفعالـــى " (emotional blocking) ٠

التربية العملية المتصلة (فى التدريب) block practice

فترة التمرين للمعلمين الطلاب التى تستمر لعدة أسابيــع بدلا من الزيارات المتقطعة والتى يحاول فيها الطـــلاب أن يمارسوا مختلف جوانب العمل التربوى فى المدرسة بشكل اقــرب الى مايفعله المدرسون الأصليون فى المدرسة ٠

معاينة المجموعات block sampling

وسيلة مسحية لتجميع عينة نهائية من مجموعة من العينـات الأكبر التى تمثل القطاعات المختلفة من المجتمع الأصلى ٠

بلوك ، بول أوسكار Blocq, Paul Oscar

طبيب فرنسى (١٨٦٠ – ١٨٩٦) ٠

زملة بلوك Blocq's Syndrome

الخوف من الوقوف أو المشى أو عدم القدرة الهستيرى على القيام بأى منهما .

فنى عامل فى بنوك الدم blood-bank technologist

فنى طبى مسجل تلقى تدريبا اضافيا لمدة اثنى عشر شهرا فى احدى مدارس بنوك الدم . ويجب ان تكون المدرسة مجازة ومرخصة من قبل " الرابطة الأمريكية لبنوك الدم American Association of Blood Banks . ويحمل الفنى العامل فى بنوك الدم اللقب الذى يؤهله لعضوية - الجمعية الأمريكية للكلنيكيين العاملين فى المجال المرضى فنى بنوك الدم " ويطلق على هذه الجمعية (A S C P) حيث انها اختصار (American Society for Clinical Pathologists) .

السد الدموى المخى blood-brain barrier

أغشية مسامية نفاذية تحيط بالأوعية الدموية للجهاز العصبى المركزى وتسمح لبعض العناصر الغذائية والأيونات ان تدخل مناطق انسجة المخ الحيوية بينما تحجز المواد التى تبدو ضارة . وتؤثر الميكانزمات الفسيولوجية للجهاز العصبى المركزى فى دخول أو استبعاد احماض أمينية وجزئيات أخرى -

آخوة الدم blood brotherhood

أخوة الدم هى العلاقة التى تنشأ بين الأفراد فى عشيرة واحدة أو أحد أفرعها . وتشير الى اشتراك هؤلاء الافراد فى دم واحد . ويتم تحقيق هذا الاشتراك فى المجتمعات البدائية من خلال مراسم وطقوس لها الطابع الدينى من خلال تأكيد انتماء الفرد الى العشيرة وارتباطه بها " بآخوة الدم " . ومن صور تحقيق " أخوة الدم " قطع شرايين الأذرع وامتصاص الدم منها وكذلك تقديم الحيوان الطوطم كاضحية وخلط دمة بدماء الأفراد . ومن هذا الخليط يدهن أفراد العشيرة أجسامهم أو يشربونه .

تخثر الدم blood clotting

العملية التى بواسطتها تتكون الخيوط الليفية للمادة الشبيهه بالجيلى فوق الاسطح الخشنة أو المصابة للأوعية الدموية . ويبدأ تخثر الدم عندما تسيل الصفائح فى مجرى الدم المتصل بالسطح الخشن والجرح (والشق) مطلقة المواد التى تؤدى مباشرة الى الاثنى عشر مرحلة لميكانزم تخثر الدم . وغياب واحد أو اكثر من الاثنى عشر عاملا لتخثر الدم يكون مسئولا عن اضطرابات مثل " مرض كرسماس"(Christmas disease) أو مرض " الاستعداد النزفى" أو "الهيموفيليا" (hemophilia).

اضطراب الدم blood disorder

اى مرض أو عيب ولادى أو مكتسب يتدخل فى الوظائف السوية للدم بصفة عامة أو أى من مكوناته العديدة . ومن انواع اضطراب الدم " انيميا كولى " (Cooley's anemia) والتى فيها يقلل نقص الهيموجلوبيين وخلايا الدم الحمراء من توزيع الدم على المخ وانسجة الجسم والهيموفيليا والمتسمة بعدم كفاية عامل تخثر الدم " واللوكيميا " (leukemia) وهى كثرة الخلايا البيضاء غير تامة النمو) وتعتبر من الأمراض التى تصيب الدم المكون للاعضاء . ومرض " هودكن " (Hodgkin) وهو اضطراب فى الجهاز اللمفاوى الذى يصنع خلايا بلازما الدم من خلايا الدم البيضاء " وانيميا الخلايا المنجلية " (sickle-cell anemia) والتى تتميز بتكوين خلايا الدم الحمراء المشوهة التى تنقل كميات غير مناسبة من الاكسجين .

سوء بنية الدم blood dyscrasia

حال شاذة للدم تنتج عادة من تراكم أو عدم توازن لعوامل خلوية معينة وهذا المرض غالبا ما يكون حالة مزمنة ومرتبطة باضطراب آخر مثل ورم خلايا عظام المخ . ويمكن لهذا الاضطراب أيضا ان يتسبب عن رد فعل معاكس للعقاقير التى تنتج الأنيميات الحالية والعيوب فى تخثر الدم أو المضاعفات الأخرى .

فصائل الدم blood group

مجموعة من منظور عريض من سمات خلايا الدم الحمراء الموروثة المتعددة. والفصائل الأساسية هى (A) ، (B) ، (O) ، (AB). وبالاضافة الى ذلك فان هناك أكثر من ٢٠ نظاما من فصائل الدم داخل مجموعات ABO وكذلك مالايقل عن ٣٣ نمطا من عوامل (RH) و١٦ نمطا من عوامل (kell) وهكذا . وخلية الدم الحمراء المفردة ربما تملك اكثر من ٦٠ من مختلف مولدات المضادات أو العوامل .

فصد الدم blood-letting

ازالة الدم لأسباب علاجية عادة بقطع فى الوريد . وربما يمارس فصد الدم فى حالات مرض القلب المحتقن وفى حالة فرط تولد الكريات الحمراء (polycythemia) التى توجد فيها نسبة عالية جدا من خلايا الدم الحمراء .

مستويات الدم blood levels

المقادير النسبية لمختلف المواد كما تقارن مع المقادير

التى تحدد باعتبارها مقادير سوية أو متوسطة • ويمكن ان يعبر عن هذا الضرر بالنسبة المئوية أو المليجرامات او الميكروجرامات فى كل مائة ملليمتر أو مايكافئها فى اللتر أو فى اى مقياس اخر مشابه • ومستوى الدم العادى فى الحديد يكون مابين ٦٠ – ٢٨٠ ميكروجراما كل مائة مليمتر •

تسمم الدم blood-poisoning

مصطلح عام لعدوى بكترية حادة أو شديدة تصيب مجرى الدم عادة تحدث بسبب كائنات صغيرة جدا تغزوه من اى منطقة فى الجسم• وربما يتميز تسمم الدم بالحمى والقشعريرة والطفح الجلدى• وأحد المضاعفات الخطيرة بصفة خاصة لهذا التسمم هو انتشار العدوى الى انسجة الجهاز العصبى •

ضغط الدم blood pressure

الضغط الذى يمارسه انقباض القلب عندما يدفع الدم من البطين الأيسر الى دورة الجسم العامة • ويتأثر ضغط الدم أيضا بدرجة لزوجة الدم ومقداره فى الأوعية ومرونة جدران الشرايين ومقاومة الشرايين الصغيرة • ويقاس ضغط الدم حسب ارتفاع عمود الزئبق فى الأنبوبة الزجاجية نتيجة لتدفق الدم فى شريان اساسى • واعلى قياس لضغط الدم يمثل قوة انقباض القلب ويسمى الانقباض (systolic) اما الرقم المنخفض فيمثل ضغط الدم فى الشريان اثناء ارتخاء القلب ويسمى " الانبساطى " (diastolic) • وعادة ماتسجل القراءة على شكل بسط ومقام والحد الأعلى لضغط الدم السوى أو العادى هو ٩٠/ ١٤٠ ملليمترا من الزئبق بالنسبة للراشد •

خواف ضغط الدم blood-pressure phobia

خوف مرضى من ارتفاع ضغط الدم الذى ربما يولد قدرا كافيا من التوتر يمثل تغذية راجعة تزيد من تفاقم حالة التوتر •

سكر الدم blood sugar

الجلوكوز المنتشر والدائر فى مجرى الدم والذى يوفر الطاقة لانشطة خلايا الجسم • ومستوى السكر العادى أو السوى فى الدم عند الصوم يكون حوالى ٨٠ ملليجراما فى كل ١٠٠ من المليلسترات • والمستويات العالية بشكل شاذ ومفرط هى حال السكر فى البول (hyper glycemia)وتدل على مرض البول السكرى والتدرقن (زيادة افراز الغدة الدرقية) وكذلك زيادة افراز الغدة النخامية • كما أن نقص معدل السكر فى الدم (المعدلات الأقل من ٤٠ ملليجراما فى كل ١٠٠ ملليلتر) ونقص معدل السكر فى البول يوحيان بوجود نقص التدرقن وزيادة افراز الانسولين •

نمط الدم blood type

نمط الدم هو مجموعة الدم أو فصيلة الدم (انظر فصائل الدم) .

حجم الدم blood volume

مقدار الدم الذى يكون متاحا لأى من أنسجة الجسم أو كلها كمصدر للاكسجين وللمواد الغذائية لاتمام عملية التمثيل الغذائى ويستهلك الجهاز العصبى الانسانى حوالى ٢٪ من احتياطيات الاكسجين للجسم كله كما تحملها خلايا الذم الحمراء .

كينونة الحب B love

انظر كينونة الحب ؛ Bainglore.

اللون الأزرق blue

احساس لونى يخبره الفرد اذا كان المثير البصرى موجة طولها ٤٧٨ ملليكرونا .

طفل أزرق blue baby

الطفل الذى يتسم عند الولادة بزرقة فى البشرة، وقد يكون ذلك بسبب نقص الأكسجين فى الدم .

عمى الزرقة blue blindness

حال نادرة قد تعود الى اصابة فى الشبكية وقد تكون وراثية، وفيها يعجز الفرد عن رؤيته الموجات التى يبلغ طولها ٤٧٨ ملليكرونا وهى الموجات التى يدركها الفرد على أنها اللون الأزرق .

السمكة الزرقاء (مريض النزلات الشعبية) blue bloater

تعبير شائع يطلق على المريض الذى أصيب بالنمط ب من الالتهاب المزمن للشعب الهوائية" (Type B chronic bronchitis) وفى هذا المرض قد يبدو الفرد سليما معافا الا من بعض العلامات التى تتمثل فى زرقة الشفاة والأظافر . وخلال فترة العدوى التنفسية مثل نزلات البرد أو الانفلونزا يظهر المريض العلامات المحددة كزرقة الشفاه والاظافر ، وذلك بسبب نقص الاكسجين فى الدم والاستسقاء (edema) والتى قد تسبب ورم الجسم .

علاج ذوى الياقات الزرقاء blue-collar therapy

منهج علاجى طوره معهد وليم الانسون وايت William Alanson White Institute مع منظمات العمال للمرضى منخفضى الدخل الذين لايستجيبون لمعالجى الطبقة الوسطى واساليبهم الفنية فى العلاج . والتأكيد فى هذا المنهج العلاجى يحدث على الاسباب الخارجية والاسباب الجسمية وعلى المواقف الحاضرة بدلا من تقصى خبرات الطفولة المبكرة ، وعلى التخفيف من حدة الاعراض وعلى المدخل المباشر والحلول الملموسة للمشكلات والملامح الأخرى لهذا المنهج تتمثل فى لعب الدور الذى يتركز حول مشكلات المريض والاستفادة من الفنيين غير المهنين الاضافيين أو المحليين كمساعدين ، مع الاندماج فى جماعات النشاط .

عمى اللونين الأزرق والأصفر blue-yellow blindness

هذا نمط نادر من العمى اللونى الجزئى، يحدث فيه خلط بين اللونين الأزرق والأصفر، وبالتالى تنحصر الخبرة اللونية للمصاب بهذا العمى فى الألوان الأحمر والأخضر والرمادى ومشتقاتها.

الوجدان المتبلد blunted affect

اضطراب فى الجانب الوجدانى للفرد تتسم فيه انفعالات الفرد بالتبلد . وقد عده " بلولر " أحد الأعراض الأساسية فى الفصام، ولكنه يلاحظ أيضا فى مرض المخ فى الشيخوخة وماقبل الشيخوخة .

تشويه الذاكرة blurring of memory

حمرة الوجه blushing

اندفاع تلقائى لا ارادى للدم الى الجلد خاصة فى الوجه . (وهى حالة افراط الدم hyperemia) كرد فعل عادى للاحراج أو الوعى بالذات ، واذا استمر هذا العرض فانه يكون عرضا تحوليا ناتجا عن مشاعر لاشعورية بالذنب أو ردود فعل جنسية أوعن الخجل . واحمرار الوجه فى هذه الحال يختلف عن احمراره بسبب الغضب أو بسبب المرض حيث يوصف بأنه " احتقان " (flushing) .

ذات الجوارب الزرقاء bluestocking

لقب اطلق على بعض السيدات الانجليزيات فى منتصف القرن الثامن عشر . وتوصف به الآن السيدة المتحذلقة . كما يشير المصطلح الى كل امرأة تتكلف الأدب أو تدعى الأدب وليست بأديبة . ولكنه قد يطلق أحيانا على المرأة ذات الذوق الأدبى الرفيع

والثقافة الواسعة.ويعتمد التمييز فى معنى المصطلح على السياق المستخدم فيه .

بكالوريوس فى الطب B.M.: Bach. of Medicine

بكالوريوس فى الهندسة الميكانيكية B.M.E.: Bach.of Mech. Eng.

بكالوريوس فى هندسة التعدين B.M.E.: Bach.of Mining Eng.

بكالوريوس فى الموسيقى B.Mus.: Bach. of Music

بكالوريوس فى التمريض B.N.: Bach. of Nursing

بكالوريوس فى دراسات التمريض B.N.S.: Bach.of Nursing Studies

طالب داخلى boarder

طالب يتعلم ويسكن فى مدرسة داخلية .

المعيشة المتنقلة للمعلم boarding around

ترتيب يسكن المعلم بموجبه لفترات قصيرة متتالية مع أسر طلاب متعددين ويؤخذ بهذا النظام فى الولايات المتحدة .

دور الاقامة boarding homes

دور محلية تقدم تيسيرات لاقامة المتخلفين عقليا أو المرضى العقليين الذين يكونون قادرين على العمل فى ورش صناعية أو ورش أعمال محمية . وتسمى هذه الدور ايضا " دور تربية الكبار" (adult foster homes) .

نظام الرعاية الخاصة boarding-out system

النظام الذى فيه توجه عناية معينة للمرضى العقليين فى دور خاصة .

والد بالتربية boarding parent

والد بالتربية أو بحكم التنشئة الوالدية .

مدرسة داخلية boarding school

لجنة الامتحانات board of examinations

board of examiners **لجنة الفاحصين**

board of trustees **مجلس الامنـــاء**

مجلس يشرف على الجامعة ، أو يقدم مشورته لها فى المسائل التى تعرضها عليه ادارة الجامعة ، وقد يقترح على الجامعة بعض المشروعات فى ضوء فهمه لرسالة الجامعة .

boast **يتبجج ، يتفاخر ، يتباهى**

boastful **المتبجح ، المتفاخر ، المتباهى**

boasting poem **قصيدة الفخر**

قصيدة يفخر فيها الشاعر أو البطل بما أنجزه فى الحروب.

bodily ego feeling **مشاعر الأنا الجسمية**

الذات الجسمية أو الخبرة المعقدة للجسم والتى تمثل لب أومحور " الأنا " .

body **الجسم**

الجزء المادى فى الكائن (فى مقابل النفس والعقل أو الروح عند الانسان) وقد يطلق اللفظ على اى كتلة مستقلة سواء كانت جمادا أو كائنا حيا .

body awareness **الوعى بالجسم**

ادراك الفرد لبنائه الجسمى كأحد مكونات صورة الذات . وتشتق صورة الجسم من الاحساسات الداخلية والحركة والاتصال بالعالم الخارجى . وفى حال الأطفال المضطربين انفعاليا فان الوعى بالجسم ربمايكون ناقصا أو مشوها .

body boundaries **تخوم الجسم**

احد مكونات صورة الجسم ويتكون من التحدد واللاتحدد لتخوم الجسم . واستجابات الرور شاخ مثل السلحفاة والصدفة أو الرجل والدرع ومثل استجابات العوائق الأخرى تدل على تخوم محددة للجسم ، بينما تدل استجابات مثل شخص ينزف أو معطف ممزق واستجابات الاختراق الأخرى على التخوم غير المحددة . والتقديرات العالية فى العوائق تكون مميزة للأفراد الذين يعانون من التهابات المفاصل الروماتيزمية والأعراض التحولية بينما تميز التقديرات المنخفضة فى العوائق الافراد الذين يعانون من قرحات المعدة والأمعاء والتهاب القولون .

المنطقة الفاطلة بين الفرد والآخرين body buffer zone

المسافة المادية تجاه الشخص التى يخبرها المفحوص كأمر غير مريح . وتكون هذه المسافة اقصر من الامام منها بالنسبة الى الخلف . وقد اوضحت الدراسات انه كلما زادت هذه المنطقة كان الفرد اكثر عدوانية .

بنية الجسم body build

مقياس عام للجسم من خلال نسبة طول الجذع وطول الأطراف الى محيط الجسم .

دليل بنية الجسم body-build index

دليل أو معادلة للأنماط التكوينية افترضه آيزنك فالافراد يصنفون وفقا لهذه المعادلة الى ثلاثة أنماط أو طرز وتحسب درجة الفرد بقياس طول قامته مضروبا فى مئة وقسمتها على القطر العرضى للصدر مضروبا فى سته . واصحاب" النمط العضلى المتوسط " (mesomorphs) هم الذين تقع تقديراتهم فوق المتوسط أو دونه فى حدود انحراف معيارى واحد . وأصحاب " النمط الهزيل " (leptomorphs) هم الذين تقع تقديراتهم فوق المتوسط بمقدار انحراف معيارى واحد أو أكثر . واصحاب النمط المكتنز (eurymorphs) هم الذين تقع تقديراتهم دون المتوسط بمقدار انحراف معيارى واحد أو أكثر .

الشحنة النفسية للجسم body cathexis

استثمار الطاقة النفسية للفرد فى جسمه ، كما يعنى التعلق العاطفى للفرد بجسمه .

خلية جسمية body cell

مصطلح ينطبق احيانا على خلايا الانسجة التى ليست خلايا حرثومية وأحيانا ماتسمى " بالخلية الجسمية " (somatic cell)

مفهوم الجسم body concept

يشير هذا المصطلح الى الافكار والمشاعر والادراكات التى تتضمن الطريقة التى ننظر بها الى اجسامنا . وهو الصورة الادراكية التى يكونها الفرد عن جسمه .

مناورة لمس الجسم واكتشافه body-contact-exploration maneuver

اسلوب يعتمد على جماعة المواجهة وفيه يلمس كل مشارك المشاركين الآخرين أو يداعبهم كوسيلة لزيادة الوعى بالاحساسات والانفعالات التى يثيرها هذا النمط من الخبرة .

الأنا البدنى body ego

النواة التى تتجمع حولها كل الادراكات الخاصة بالذات أى ذكرياتنا الفردية واحساساتنا وافكارنا ورغباتنا وكفاحنا وخيالاتنا . وصاحب هذا المصطلح هو فرويد وكان يعتقد ان الأنا (أو الذات) هو أنا جسمى أى مستمد من الاحاسيس الجسمية .

مفهوم الأنا البدنى body-ego concept

التمثيل أو التجسيد العقلى للجسم كنواه للذات أو الأنا. ويشتق مفهوم الأنا الجسمى من الاحساسات والادراكات والخيالات والمشاعر والعواطف المرتبطة مع صورة الجسم لدينا .

المثال الجسمى body ideal

النمط الجسمى الذى يعتبر جذابا ومناسبا من حيث العمر من وجهة نظر ثقافة الفرد .

الهوية الجسمية body identity

مفهوم الفرد عن جسمه مستقلا ومنفصلا عن أى موضوع آخر فى المجال .

صورة الجسم body image

الصورة الذهنية التى نكونها عن اجسامنا ككل بما فيها الخصائص الفيزيقية والخصائص الوظيفية (ادراك الجسم) واتجاهاتنا نحو هذه الخصائص (مفهوم الجسم) . وتنبع صورة الجسم لدينا من مصادر شعورية ومصادر لاشعورية وتمثل مكونا أساسيا فى مفهومنا عن ذواتنا .

تشوه صورة الجسم body-image distortion

مصطلح يستخدم للاشارة الى التشوه الملحوظ للجسم والذى يخبر خلال الحالات المتغيره للوعى ، مثل أن يشعر الفرد وكأنه انفصل عن جسمه أو ان اجزاء من جسمه يخبرها وكأنها مختلفة ، أو أنها تبدو اكبر أو أصغر من المعتاد .

body-image disturbance **اضطراب صورة الجسم**

صور من سوء التوافق السيكلوجي ناتجة عن المسخ والتشوه للجسم وتمزيق أوصاله (شيلدر ١٩٥٠) وتتباين ردود الفعل من الوعى الطفيف بالذات الى الأكتئاب العميق وحالات البارانويا . وتكون (ردود الفعل) نسبيا معتدلة اذا كان العيب ولاديا أو حدث فى وقت مبكر فى الحياة حيث يحتمل ان يندمج العيب فى صورة الجسم خلال عملية النمو .

body-image hallucinations **أخاييل صورة الجسم**

ادراكات زائفة أو خيالات عند الفرد حول جسمه ، خاصة فيما يتعلق بالحجم . فقد وجدت هذه الأخاييل على سبيل المثال فى بعض الأعمال الأدبية مثل " رحلات جلفر " و " اليس فى بلاد العجائب " . وبعض المرضى الذهانيين يخبرون آخاييل صورة الجسم فتبدو بعض أجزاء الجسم كأنها نقلت من مكانها وزرعت فى مناطق أخرى من الجسم .

body memorization **تذكر جسمى**

يقصد بهذا التعبير التذكر الذى يحدث بشكل تلقائى وعفوى نتيجة للتعلم الراسخ مثل اتيان الفرد لعاداته اليومية فى المنزل وفى العمل .

body language **لغة الجسم**

التعبير عن المشاعر اللاشعورية والدفعات والصراعات من خلال اعضاء الجسم كما فى الأعراض التحولية أو من خلال وضع الجسم أو الاشارات والايماءات أو التعبيرات الوجهية والصور الأخرى من الاتصال غير اللفظى . وفى العلاج النفسى يعتبر احد الأهداف الرئيسة هو ترجمة وتفسير لغة الجسم . ويستخدم مصطلح لغة الجسم بالتبادل مع مصطلح لغة الأعضاء .

body-mind dichotomy **ثنائية الجسم ـ العقل**

التقسيم بين المجالين الجسمى والنفسى فى الطب " الجسمى النفسى " (psychosomatic) والذى يثير اسئلة نظرية حول العلاقة بين المجموعتين من العوامل فى سببية الأمراض ، ولماذا يتلازمان فى التغاير ، ومن الذى يأخذ زمام القياد ؟ وهل هناك تغذية راجعة بينهما ؟ وهل تكون الاستعدادات التكوينية عاملا فى ذلك ؟ أين تدخل التأثيرات الاجتماعية والايكولوجية (البيئية) ؟

مشكلة الجسم ـ العقل body-mind problem

مشكلة العلاقة بين العمليات العقلية والعمليات الجسمية أو بين العقل والجسم . والمفاهيم الأساسية لهذه المشكلة هى :ـ
- التفاعلية (interactionism) أو التأثير المتبادل بينهما.
- التوازى (parallelism) أو العمليات المنفصلة ولكن مع التطابق نقطة بنقطة .
- المثالية (idealism) العقل فقط هو الموجود اما الجسم فهو وظيفة للنفس .
- نظرية الجانب المزدوج (double-aspect theory) الجسم والعقل وظيفتان لوحدة مشتركة . أو لكيان واحد .
- ثانوية الظواهر العقلية (epi phenomenalism) المذهب القائل بان العقل ماهو الا منتج جانبى للعمليات الجسمية .
- المادية (materialism) الجسم هو الحقيقة الوحيدة اما النفس فهى غير موجودة .
- الثنائية (dualism) العقل والجسم وحدتان منفصلتان ، كل منهما تعمل وفقا لمبادىء خاصة بها .

مراقبة الجسم body-monitoring

مصطلح قدمته " نيوجارتن (Neugarten) للملاحظة اللصيقة لوظائف جسم الفرد ، خاصة التغيرات فى الاستجابة الجنسية والنشاط والصحة العامة خلال منتصف العمر وأواخره ، والتى تؤدى الى مختلف الاستراتيجيات لصيانة كلا من الاداء والمظهر .

نرجسية الجسم body narcissism

اهتمام زائد ومبالغ فيه بالجسم وبمناطقه الشهوية .وطبقا لنظرية التحليل النفسى فان هذا الاهتمام يكون جليا وواضحا بصفة خاصة فى السنوات الأوديبية القضيبية حينما يصبح كلا من البنين والبنات مشغولين بوظائف الجسم واكتشاف اجسامهم ولديهم رعب شديد من ايه اصابة جسمية .

رائحة الجسم body odor

الرائحة الناتجة عن فعل البكتريا فى افرازات الجلد ، مثل العرق والذى هو فى ذاته بلا رائحة تقريبا . وتتباين الاتجاهات نحو رائحة الجسم من ثقافة الى أخرى . وفى اختبارات علم النفس البيئى يوافق المفحوصون على ان رائحة الجسم ترتبط بالافراد غير الاصحاء من ذوى السمنة والعصبيون وغير الأذكياء واللاجتماعيين والذين يتسمون بعدم الجاذبية والقذارة .

مجموعة المعارف body of knowledge

body percept **ادراك الجسم**

الصورة العقلية التى نكونها عن الخصائص الفيزيقية لأجسامنا بمعنى هل تتضمن الصورة ان اجسامنا نحيله أم سمينة ، قوية أم ضعيفة ، جذابة أم غير جذابة ، طويلة أم قصيرة ، وربما يطابق ادراك الجسم الحقيقة فى الواقع أو لايطابقها لأنه يتأثر بمفهومنا عن اجسامنا .

body protest **احتجاج الجسم**

مصطلح قدمه " ا.ل. ريتشاردز " (Richards, E.L.) ليعبر به عن الاضطرابات الجسمية التى تعتبر منفذا للاحباطات والوان القلق .

body schema **نظام الجسم ، التخطيط الخارجى للجسم**

نمط الجسم كما يراه الفرد . ويتكون ادراك الجسم على اساس اللمس والحركة ووضع الجسم والبناء الكلى له .

body therapies **علاجات الجسم**

تخفيف التوترات السيكلوجية والأعراض الأخرى خلال التناول اليدوى للجسم والارتخاء والتدليك وتمارينات التنفس والتغيرات فى الوضع والهيئة لأجزاء الجسم على اساس ان الجسم ووظائفه تمثل شخصية الفرد الأساسية وطريقته فى الحياة .

body type **نمط الجسم**

تصنيف الأفراد طبقا لبنية أجسامهم أو لبنائهم الفيزيقى وأشهر هذه التصنيفات تلك التى وضعها كريتشمر وهى : النمط الواهن (asthenic type) والنمط الرياضى (athletic type) والنمط البدين (pyknic type) والنمط المختلط (dysplastic type) .

Boeck, Karl Wilhelm **بويك ، كارل ولهلم**

عالم نزويجى فى امراض الجلد (١٨٠٨ - ١٨٧٥) .

Boehm Test of Basic Concepts
اختبار بوهيم للمفاهيم الاساسية

اختبار مصمم لقياس المعلومات عن المفاهيم التى يتكرر استخدامها ولكنها غالبا ماتكون غير مفهومة من قبل تلاميذ رياض الأطفال والصف الأول من المدرسة الابتدائية . وتصنف المفاهيم

تحت :المجال (المكان ، التوجه ، البعد) والكمية (بما فيها الاعداد) والزمن وبعض المتنوعات .

بوجاردوس ، ايمورى ستيفن Bogardus, Emory Stephen

عالم اجتماع أمريكى (١٨٨٢ -) .

Bogardus Social-distance Scale
مقياس المسافة الاجتماعية لبوجاردوس

مقياس وضع لقياس درجة التقبل أو الرفض بين الأفراد والجماعات من أصول عرقية أو جنسيات أو طبقات اجتماعية مختلفة .

قفص بوجين Bogen cage

اختبار يتكون من متاهه تتحرك فيها كرة تضربها عصا لتتجه نحو المخرج بأقصر الطرق الممكنة .

بوجوراد ، ف . أ . Bogorad, F.A.

طبيب روسى (١٩٢٨ -) .

زملة بوجوراد Bogorad's syndrome

اضطراب يبدو انه يتسبب عن شذوذ فى الياف العصب الجمجمى والمؤدى الى الافراز الدمعى الغزير عندما يأكل المريض أويشرب وتحدث هذه الحال أحيانا بعد نوبة من الشلل الوجهى .

البوهيميه bohemianism

اسلوب فى الحياة يشيع ان يوصف به الأدباء والفنانون وهو أسلوب لايقيم وزنا للمعايير والقيم الاجتماعية . وكانت البوهيميه بهذا الوصف مظهرا من مظاهر الرومانتيكية فى النصف الثانى من القرن التاسع عشر . ولكن عددا اخر من غير الفنانين والأدباء قد يتسمون بالبوهيمية . والبوهيمية نسبة الى بوهيميا وهى منطقة فى تشيكوسلوفاكيا الحالية كان يظن انها المهد الأصلى للغجر الرحل الذين شبهت بهم هذه الفئات من الناس .

عدم الاكتراث البوهيمى Bohemian unconcernedness

مجموعة من سمات الشخصية تتكون من الميل نحو عدم التقيد بالاعراف وما اصطلح عليه افراد المجتمع ، كما تشمل هذه السمات غرابة الأطوار والتقلب الهستيرى . وقد اعتبر " ريموند كاتل " هذه المجموعة من السمات الكامنة أو السمات المصدرية لنمط معين من الشخصية يوازى سمات مثل

سمات الافراد السيكلوثميين (المنطلقين) وسمات الأفراد الشيزوثميين (المنغلقين) .

صمم الضوضاء العالية boiler-makers deafness

نمط من فقدان السمع كثير الحدوث ينتج عن التعرض للضوضاء العالية الشدة . وقد عرفت هذه الحال من سنوات عديدة ، وهى الآن مرتبطة بصفة خاصة ، أو تعزى الى الضوضاء المتزايدة فى المجتمعات ذات المستوى العالى من التصنيع . وربما تعزى الصدمة السمعية ايضا الى ضغوط المستوى الحاد من الصوت فى الموسيقى المعاصرة .

الطباعة بالبنط الكبير الأسود bold face print

نمط من الطباعة يعتمد على شكل اكبر فى الحروف ودرجة اكثر سوادا ليسهل تبينها ويستخدم هذا النمط لضعاف البصر .

بولجار ، هدا Bolgar, Hedda

عالم نفس أمريكى سويسرى المولد (١٩٠٩ -) .

اختبار العالم لـ"بولجار- فشر" Bolgar-Fischer World Test

اختبار اسقاطى يكشف من خلاله المفحوص عن اتجاهاته وتوجهاته نحو الواقع ببناء صورة مصغرة للعالم من مجموعة من الالعاب تمثل منازل وحيوانات وتماثيل وسيارات وأشجار وتباين آخر عريض من الموضوعات التى يختار من بينها المفحوص . ويبلغ عدد الموضوعات فى صندوق الاختبار مائتان من القطع .

البلشفية bolshevism

البلشفية هو أسم النظام الذى قام فى روسيا بعد ثورة ١٩١٧ . والبلشفية تعنى " الاغلبية " فى اللغة الروسية . وأصل المصطلح هو الانشاق الذى حدث قبل الثورة بين فريقين ، فريق يضم الأغلبية وهم من اطلق عليهم البلاشفة وفريق اطلق عليهم " المنشفيك " (Menschevik) اى الأقلية . وقد كتبت الغلبة لفريق الأغلبية وكان بقيادة " لينين " .

رابطة bond

ارتباط أو صله قوية بين شخصين . ويمكن ان يستخدم المصطلح ايضا فى وصف ارتباط المثير بالاستجابة .

الاستعباد (الجنسى) bondage

صورة من الاستعباد المصطنع من شخص لشخص آخر لاثارة اللذة الجنسية لأحدهما أولكليهما . ان سيناريو الاستعباد - والذى عادة مايكون مصحوبا بالتهديدات أو الاعمال الخطرة والاذلال - يمارسه مشاركون من اصحاب الجنسية الغيرية واصحاب الجنسية المثلية على السواء . والشخص المستعبد ربما تقيد حركته بالحبال والأحزمة والسلاسل أو أية وسائل أخرى للتقييد .

الاستعباد (الجنسى) والعقاب bondage and discipline

مرحلة من الاستعباد الجنسى تكون مصحوبة بافعال سادية - ماسوشيه مثل الضرب بالسياط . واحيانا مايقدم الاستعباد والعقاب كخدمة من جانب المومسات . ولأن هناك احتمال حدوث اضرار جسمية فان الشريكين عادة مايتفقان على علامة يتوقفان عندها وذلك اذا تجاوز النشاط الشبقى الحدود اللاذة

اواصر bonding

تعلق وثيق أو تواد بين الأفراد والجماعات يكون قائما فى السلوك العادى أو السوى بينما يغيب فى بعض الاضطرابات الطب- نفسية كما يحدث فى حال الشخصية السسيوباتية .

التوصيل العظمى bone conduction

نقل موجات الصوت الى الاذن الداخلية خلال ذبذبات العظام فى الجمجمة .

اختبار التوصيل العظمى bone-conduction testing

اجراء فى علم السمع يحدد ماذا كان فقدان السمع الذى يكتشف من خلال اختبار التوصيل العظمى يعزى الى عوامل توصيلية أو حسية عصبية . ان هذا الاختبار يؤدى فى ظل ذبذبات مضبوطة باستخدام هزاز يستخدم التوصيل العظمى يثبت فى شريط فى الرأس عند عظام الصدغ خلف الأذن .

مرض العظام bone disease

اى تغير مرضى فى انسجة العظام،والذى ربما يكون ولاديا أو مكتسبا . ويتضمن هذا المرض أنواعامنها :-

- مسامسية العظام (osteoporosis) التى تتميز بأن العظم يكون فيها هشا سهل الكسر كما يكون مساميا .
- التهاب نخاع العظام (osteomyelitis) يحدث نتيجة عدوى تنتشر فى انسجة العظام .

- لين العظام (osteomalacia) والكساح (rickets) المنسوب الى عدم توازن الكلسيوم والفسفور فى انسجة العظام .
- الورم العظمى (osteoma) ورم العظام الذى يمكن أن يكون حميدا أو خبيثا .
- التهاب العظام (osteitis) والذى يتميز باحلال كلسيوم العظام بانسجة ليفية وذلك بسبب اضطراب وظيفة الغدد جار الدرقية .

وتعزى انماط عديدة من القزامة الى عيوب وراثية فى نمو العظام مثل " افراط النمو الخلوى العظمى الكاذب " (pseudoachondroplasia) والقزامة (diastrophic dwarfism) وافراط النمو الخلوى العظمى (achondroplasia)

نخاع العظام bone marrow

مادة لينة شبيهة بالاسفنج فى المناطق المقوسة من العظام خاصة فى العظام الطويلة . ويتكون نخاع العظام بالفعل من الأوعية الدموية والياف الانسجة الضامة الخاصة، بالاضافة الى الدهن والانسجة المكونة للدم . ووظيفة النخاع هى انتاج خلايا الدم الحمراء والبيضاء وصفائح الدم . وهذا النخاع حساس جدا للامراض والعوامل البيئية مثل الكيماويات والاشعاع .

امراض نخاع العظام bone-marrow disease

الامراض التى يكون فيها نخاع العظام فعالا اكثر من المستوى العادى أو الطبيعى أو أقل منه . وفى حال " انيميا كولى " يكون زائد الفاعلية لكى يعوض تدمير خلايا الدم الحمراء السريع . واحيانا ماتؤدى الى ان يكون العظام هشة سهلة الكسر والى تثخين عظام الجمجمة مما يسبب نتوءا فى الفك العلوى والملامح الوجهيه المنغولية . اما فى " اللوكيميا " (كثرة خلايا الدم البيضاء غير تامة النمو) فيكون انتاج خلايا الدم الحمراء أقل من العادى مع زيادة فى انتاج خلايا الدم البيضاء الشاذة والتى تعزى الى اختلال وظيفة نخاع العظام، بالاضافة الى البراعم الليمفاوية .

بونهيوفر ، كارل Bonhoeffer, Karl

طبيب نفس المانى (١٨٦٨ – ١٩٤٨) .

عرض بونهيوفر Bonhoeffer's symptom

فقدان الانقباض العضلى المرتبط بالخوريا (داء الرقص).

مربية أطفال bonne

Bonnet, Charles — بونيه ، شارلى

عالم سويسرى فى التاريخ الطبيعى (الحيوان والنبات) (١٧٢٠ - ١٧٩٣) .

Bonnevie, Kristine Elisabeth Heuch
بونيفى ، كريستين اليزابيث هيوش

عالمة نرويجية فى علم الأحياء (١٨٧٢ - ١٩٥٠) .

Bonnevie-Ullrich syndrome — زملة بونيفى - أولريش

اضطراب يبدو انه ولادى يتضمن بعض الشذوذ فى العظام والعضلات ويرتبط مع اضطرابات فى الأعصاب الجمجمية . وأحيانا ماتوجد هذه الحال كجزء من " مرض نيلسين "(Nielsen's disease) مع اعراض " زملة كليبل - فيل "(Klippel-Feil syndrome) التى تتضمن الصمم والتخلف العقلى .

Bonnier, Pierre — بونيه ، بيير

طبيب فرنسى (١٨٦١ - ١٩١٨) .

Bonnier's syndrome — زملة بونيه

تتشكل هذه الزملة من اعراض الدوار والضعف الحركى والخوف واسراع القلب والنعاس والألم الحاد فى العصب التوأمى الثلاثى (العصب الجمجمى الخامس) الذى يتسبب عن بعض العيوب فى نويات ديتر (Deiter's nucleus) التى تستقبل الالياف الآتية من العصب الدهليزى . وتسمى هذه الزملة أحيانا " زملة نويات ديتر " (Deiter's nucleus syndrome) .

book bank — بنك الكتب

مكتبة متخصصة فى اعارة الكتب للطلبة التى يحتاجون اليها ولايستطيعون شراءها .

book-burning — احراق الكتب

يشير هذا المصطلح الى السلوك الذى تلجأ اليه كثير من النظم حين تجمع بعض الكتب التى تعتبرها ضارة أو منافية لتقاليد المجتمع واعرافه واخلاقه وقيمه وتعمد الى اتلافها .

فهرس (كتالوج) الكتب book catalog

قائمة تشمل اسماء الكتب فى مكتبة ما وتكون عادة مرتبة ترتيبا معينا .

مقت الكتب book contempt

كراهية الكتب ومقتها وهو اتجاه ينشأ عند بعض الناس خاصة الأميين منهم حيث يكونون شعورا بالازدراء نحو الكتب والقراءة .

سترة الكتاب book jacket

غلاف اضافى لحماية الكتاب .

مكتبة متنقلة book mobile

مكتبة تحتوى على عدد متنوع من الكتب تحمل فى سيارة وتنتقل من مكان الى آخر لتوفر الخدمات القرائية فى هذه الأماكن التى لايتوافر فيها مكتبات ثابتة .

مراجعة كتاب book review

استعراض لموضوعات كتاب فى مقال . ويتم تقييم هذه الموضوعات والتعليق عليها ونقدها .

طريقة الكتاب والشريط book-tape system

التدريس باستخدام الكتاب والشريط معا . ويستخدم هذا الاسلوب كثير من الناس فى اطار التعلم الذاتى .

المحب للكتب book worm

الشخص الذى يكرس اكثر وقته لقراءة الكتب .

حدى borderline

يشير هذا المصطلح الى ما له علاقة بأى ظاهرة يكون من الصعب وضعها فى مجموعة معينة لأنها تنتمى بشكل أو بآخر الى مجموعتين منفصلتين . ومن هنا فان الذكاء الحدى يظهر فيه خصائص المجموعة السوية وخصائص المجموعة القاصرة . وفى الطب النفسى فأن الحالات الحدية يظهر فى سلوكها كل من ردود الفعل العصابية وردود الفعل الذهانية كما فى حال الشخص المعرض لأن يصبح ذهانيا، ولكنه فى الوقف الراهن لازال على صلة بالواقع.

الاضطرابات الحدية borderline disorders

مصطلح يتسم ببعض الغموض يشير الى مجموعة من الحالات السيكلوجية التى تقع بين السواء والعصاب وبين العصاب والذهان أو بين الذكاء العادى أو السوى وبين التخلف العقلى . وقد ضمن سكيمد برج (١٩٥٩) فى هذه المجموعات الحدية الفرعية ذوى الشخصيات المكتئبة والمنفصمة والبارانية والمشاكسون ومتوهمو المرض واللااجتماعيين والحالات المختلطة .ويضمن الدليل الأمريكى للاضطرابات العقلية - المراجعة الثالثة فى هذه الفئة اضطراب الشخصية المنفصمة واضطراب شخصية النمط المنفصم واضطراب الشخصية الحدية والوظيفة العقلية الحدية .

الوظيفة العقلية الحدية borderline intellectual functioning

مستوى الذكاء الذى يقع بين ادنى الفئات المتوسطة وبين المتخلفين عقليا . ويسمى احيانا الذكاء الحدى(borderline intelligence) .

التخلف الحدى العقلى borderline mental retardation

المستوى الذى يقع بين المستوى السوى تماما وبين المستوى دون السوى تماما . وبعض الباحثين يحدد هذا المستوى بنسبة الذكاء التى تنحصر بين ٦٨ و ٨٣ بينما يحدده البعض الآخر فى السبعينات (٧٠ - ٧٩) .

اضطراب الشخصية الحدى borderline personality disorder

اضطراب شخصية يتميز بنمط طويل الأمد من عدم الثبات فى المزاج وفى العلاقات البينية الشخصية أو صورة الذات.وهذا الاضطراب يبلغ من الحدة درجة تكفى لأحداث تعاسة شديدة أو اعاقة لأداء الوظائف الاجتماعية والمهنية . ومن بين المظاهر التى تفصح عن هذا الاضطراب السلوك المدمر للذات فى ميادين مثل لعب القمار والجنس والتبذير والشره فى الأكل وتعاطى العقاقير والعلاقات الوثيقة ولكن المتقلبة ونوبات المزاج المتفجرة غير المسيطر عليها والحيرة ازاء موضوعات مثل صورة الذات والجنس والأهداف والولاء وحالات المزاج المتحولة ، والسلوك المحبط للذات مثل المشاجرات والاشارات الدالة على الانتحار أو تشوه الذات والمشاعر المزمنة بالخواء والملل .

الذهان الحدى borderline psychosis

حال يظهر فيها الفرد ميولا ذهانية، ويستخدم الميكانزمات الذهانية عندما يكون واقعا تحت ضغوط شديدة، ولكنه بصفة عامة لايزال على صلة بالواقع . وطبقا لـ " فينخل " ينتمى الى هذه

المجموعة السيكوباتيون والبارانيون المسقطون وعديد من اللامباليين والأفراد الذين يمكن للفرد أن يصفهم بانهم من أصحاب الشخصيات الهيبفرينية .

الفصام الحدى borderline schizophrenia

يطلق هذا المصطلح على الحال التى يكون فيها الفصام كامنا عند الفرد ولكن علاقته بالواقع لازالت قائمة ولم تنقطع أو تتشوه ، على الرغم من أنه يصدر عنه ردود فعل فصامية حينما يواجه بالاحباط .

الزملة الحدية borderline syndrome

مصطلح عام وغير محدد ينطبق على المرضى الذين يظهرون مجموعة من الخصائص والميول المرتبطة بكل من العصاب والذهان واضطرابات الخلق والطباع . ولكنهم لم يظهروا بعد نمطا محددا من الاعراض . ومن بين هذه الخصائص المستوى المنخفض لتحمل الاحباط وقصور عملية اصدار الاحكام وعدم القدرة على اقامة علاقات جنسية أو عاطفية سوية والنقص في عملية الكبت وغياب مشاعر التعاطف مع الآخرين . والافراد " الحديين " عادة ما يتركون عملا الى آخر وهكذا . وهم عرضه لأن ينزلقوا الى حالة البطالة وادمان الكحول والجرائم الصغيرة .

الضجر ، الملل ، السأم boredom

فقدان الاهتمام فى نشاط خاص مصحوب بانتباه مشتت ونقص فى الدافعية . أما عدم القدرة على الاستجابة لأى نشاط مهما كان هذا النشاط هاما أو مثيرا للآخرين فيعتبر أمرا مرضيا . والضجر مشكلة نفسية اجتماعية عامة بالنسبة للمراهقين والمسنين والعاملين فى اعمال رتيبة .

بورجيسون ، ماتس جنار Borjeson, Mats Gunnar

طبيب سويدى (١٩٢٢ -) .

Borjeson-Forssman-Lehmann syndrome
زملة بورجيسون - فورسمان - لهمان

اضطراب يتميز بصغر الدماغ والتخلف العقلى الشديد والقامة القصيرة وضعف الوظيفة التناسلية . وتتراوح نسبة ذكاء الافراد المبتلين بهذه الزملة بين ٢٠ - ٤٠ . ومن اعراض هذه الزملة ضعف أوانعدام شعر العانة . وربما ترتبط هذه الزملة بأحد الجينات المتنحية المولدة والمتصلة بالجنس .

عالم النبات botanist

الباحث الذى تخصص فى دراسة علم النبات وانشغل بالبحث العلمى فيه .

علم النبات botany

الحد الفاصل boundary

الحد الفاصل أو الخط الفاصل بين شيئين أو موضوعين .

بذور التسمم botulineal spores

بذور الكلوستريديوم البكتيرية السامة التى تنتج درجة عالية من السمية فى " البوتولين " (botulin) . والمصطلح مشتق من الكلمة اللاتينية " بوتولس " (botulus) بمعنى " سجق " (sausage) مشيرة الى الارتباط المبكر بين هذا النوع من التسمم وتسمم السجق .

بوشار ، شارلى جاكوى Bouchard, Charles Jacques

طبيب فرنسى (١٨٣٧ – ١٩١٥) .

بولود ، جين Bouillaud, Jean, B.

طبيبة فرنسية (١٧٩٦ – ١٨٨١) .

مرض بولود Bouillaud's disease

حمى روماتزمية حادة مع تضخم فى القلب .

نظام الحدود boundary system

يعنى هذا المصطلح فى نظرية النظم العامة الحدود شبه النفاذية بين نظم الحياة بحيث تسمح للمعلومات ان تنساب الى اى اتجاه . وهى تطرح سؤالا عن قدر التغلغل المتبادل،وكذلك الاعتمادية المتبادلة التى يمكن اجراؤها او القيام بها فى نظام اجتماعى معين .

النشاط المحدد بالواقع bound energy

نشاط الأنا الذى يستثمر فى موضوعات ترتبط بالواقع وليس بالخيال أو بالكبت .

البورجوازية bourgoisie

مصطلح يشير الى الطبقة الوسطى التى بدأت تنمو وتتبلور كطبقة اجتماعية محددة بين طبقة النبلاء والسادة وطبقة الفلاحين مع التحول الذى صاحب الثورة الصناعية. وفى الماركسية تعنى الطبقة البورجوازية الطبقة المناقضة فى مصالحها وتوجهاتها للطبقة الكادحة . ومن المصطلحات التى شاعت اخيرا مصطلح علم النفس البورجوازى ويقصد من يطلقون هذا المصطلح به علم النفس الذى ينظر فى احوال الفرد دون النظر الى البيئة ، وهذا فى مقابل علم النفس الماركسى الذى يرى ان الفرد لايمكن دراسته بمعزل عن بيئته، وان علاج الفرد لايتم منفصلا عن علاج البيئة التى نشأ فيها الفرد .

Bourneville, Desire-Magloire **بورنيفيل ، ديزيريه - ماجلورى**

عالم اعصاب فرنسى (١٨٤٠ - ١٩٠٩) ويرتبط اسمه بمرض تصلب الأنسجة الدرنى .

الخلط بين الخيال والواقع (بوفارية) bovarism

الفشل فى التمييز بين الخيال والواقع : وقد كان هذا السلوك هو الموضوع الرئيسى فى رواية " فلوبير" (Flaubert) " مدام بوفارى " (Madame Bovary) .

بوفارية Bovarysme

قدرة الانسان على ان يتصور نفسه غير ماهو ، فيضع لنفسه شخصية وهمية ويحاول ان يؤدى دورا يتمسك به على الرغم من وقائع الحياة المحيطة به . والمصطلح مشتق من قصة " مدام بوفارى " وهو من وضع " دو جولتييه " (De Gaultier) .

التحكم فى التبرز bowel control

القدرة على تنظيم عملية التبرز بحيث تحدث عملية الأخراج فى المكان الصحيح وفى الوقت المناسب. وفى المتوسط تبدا عملية التحكم فى التبرز فى حوالى الشهر السادس من العمر وتكتمل على نحو طيب عند بلوغ الطفل نهاية العام الثانى .

اضطرابات التبرز bowel disorders

فى الطب النفسى يشير هذا المصطلح الى عمليات التبرز التى تحدث بتكرار كاستجابة للضغط والقلق . وفى بعض الحالات تحدث الاختلالات العارضة كالامساك والاسهال كاعراض جانبية لتعاطى

العقاقير النفسية • واضطرابات التبرز الكبرى والتى ربما تعزى الى أسباب نفسية فى نشأتها أو فى تفاقمها تتضمن الامساك المزمن وزملة التبرز المصحوب بالانفعال والتهيج ، والتهاب القولون المخاطى ، والتهاب القولون التقرحى •

تقوس العظام bowing of bones

عيوب فى بنية العظام ترتبط بصفة عامة باخطاء فى نسب المعادن فى الأنسجة، كما يحدث فى لين العظام والكساح الذى ينتج عن لين فى العظام الطويلة فتصبح هذه العظام الطويلة منحنية أو مقوسه بدلا من ان تكون مستقيمة • وتحدث هذه الحال بشكل أكثر تكرارا فى العظام حاملة - الوزن مثل الفخذ وعظم القصبة • وفى تقوس عظام الساق الحقيقى أو عندما تكون الركبتان منفصلتين اكثر من المعتاد يميل المريض الى أن يمشى وأقدامه تتجه الى الداخل • اما فى الصكك فان الركبتين تكونان ملتصقتين بشكل شاذ حينما يكون المريض واقفا • وهناك نوع ثالث من تقوس عظام الساقين وعيوبها وهى صورة تتميز بالتمدد الزائد فى الركبتين مع قدره محدودة على ثنيهما • وربما كان تقوس العظام من العيوب المهنية؛ كما فى حالة الفرسان وراكب الجياد ورعاه البقر ويمكن ان تنتج ايضا عن " مرض باجت " (Paget'S disease) •

خبل الملاكمين boxer's dementia

اضطراب مخى مزمن يتطور ببطء ينتج عن النزف النقطى المتناثر الذى يحدث بسبب الضربات المتكررة للرأس • والأعراض العامة لكون الفرد فى هذه الحال "المسكرة" هو الخلط العقلى المتوسط والتوازن غير المؤكد وعدم القدرة على التركيز والحركات اللاارادية. وينطبق المصطلح غالبا على الحالات المتقدمة بينما يطلق مصطلح " الصدمة المخية للملاكمين (boxer's traumatic encephalopathy) على كل انماط هذه الحالات •

كشاف boy scout

عضو فى منظمة كشفية •

بكالوريوس فى التربية البدنية B.P.E.:Bach.of Physical Educ.

بكالوريوس فى الفلسفة B.Ph.: BPh:Bach.of Phil.

بكالوريوس فى الصحة العامة B.P.H.:Bach.of Public Health

بكالوريوس فى الفلسفة BPhil.; B.Phil: Bach.of Phil.

دعامات braces

وسائل تستخدم لأنها تمثل تدعيما للاجزاء المتحركة في الجسم مثل الأطراف.وهذه الدعامات وسائل دائمة أو للاستخدام طويل الأمد في مقابل الوسائل المؤقتة في الاستخدام مثل الجبائر . وعادة ما تركب هذه الدعامات بحيث تسمح بالانثناء وغالبا ما تتصل بما يلبس مثل الاحذية.وبالنسبة للمرضى الذين يعانون من اضطرابات عضلية عصبية فان الدعامات ربما تصمم لتساعد على تحريك الطرف أو الأطراف المصابة .

مقطع (ذراع) -brachi; -brachio-

مقطع مركب يشير الى ما له صله بالذراع أو العضد .

العضد ، ساق المخيخ الوسطى brachium

جزء من البناء الداخلي من المخيخ المكون للجدران الجانبية لكل جانب من البطين الرابع.وتنشأ اليافه من النويات المدببة وتكون جزءا من ممر النخاع الشوكي . وينطبق المصطلح أيضا على ابنية المخ الأوسط : " الساق العليا" (superior brachium) التي تحمل الياف القشرة البصرية .والساق الدنيا (inferior brachium) التي تحمل الياف القشرة السمعية .

التحام ساق المخيخ الاوسط brachium conjunctivum

شريط من الأنسجة الليفية يمتد بين النصفين الكرويين للمخيخ . ويصل هذا الشريط بين أحد الجوانب والجانب الآخر ليكون الحوائط وجزءا من سقف البطين الرابع للمخ .

مقطع (قصير) -brachy-

مقطع يعني قصير .

قصر الرأس ، الصعل brachycephaly

حال تتميز بالقصر والعرض الشاذين للجمجمة . وعلى دليل مقياس نسب الرأس فان الجمجمة في حال قصر الرأس أو الصعل تتراوح بين ٨١ - ٨٥ .

بنية قصاعية brachymorph

نمط من الجسم يتميز بالقصر الشديد والبنية العريضة .

قصر الأرجل الشاذ brachyskeletal

مصطلح ينطبق على الشخص ذى الهيكل العظمى القصير جـــدا، خاصة فى عظام الأرجل .

النمط القصاعى brachytype

(انظر البنية القصاعية) .

مقطع (بطئ) -brady-

مقطع يعنى بطئ .

ثقل السمع bradyacusia

تدنى القدرة على السمع .

بطء الكلام bradyarthria

ثقل الكلام ويسمى أيضا (bradylalia) .

بطء القلب bradycardia

ضربات القلب البطيئة التى تعزى الى حال عضوية أو حـــال نفسية المنشأ . وتسمى هذه الحال أيضا (arrhythmia) .

فرط زمن انبساط القلب bradydiastolia

بطء اللسان bradyglossia

بطء الحديث الذى يعزى الى امراض عضوية مثـــل العيوب أوالأمراض العصبية، أو يعزى الى شذوذ فى الفم أو فى اللســان .

بطء الحركة bradykinesia

بطء غير عادى للحركات مع تناقص النشاط الحركى التلقائى الذى يعود الى عوامل نفسية المنشأ أو عوامل عضوية. ويوجـــد بطء الحركة الوظيفى بصفة عامة فى الاكتئاب وفى الفصام. ويسمى أيضا (brady kinesis) .

ثقل الكلام bradylalia

الحديث البطئ بطئا شديدا ، وهو ظاهرة شائعة فى الاكتئاب وفى اضطراب المخ فى الشيخوخة ، والخذل (الشلل الخفيف) العام،

والأفراد المكفوفين من الناحية الانفعالية وتسمى ايضا bradyarthria

عىّ القراءة bradylexia

البطء الشديد فى القراءة وهو عرض شائع عند الاكتئابيين والمتخلفين عقليا والذين لديهم صعوبات فى التعلم .

بطء الكلام الشديد bradylogia

اضطراب وظيفى يتميز بالبطء الشاذ فى الكلام .

بطء الكلام عضوى المنشأ bradyphraisa

بطء الحديث (الكلام) الذى يعود الى عيوب أو امراض فى الجهاز العصبى المركزى .

بطء الكلام نفسى المنشأ bradyphrenia

البطء الشديد فى الكلام والحديث والذى يرجع فى الغالب الى اسباب نفسية، ولكنه يطلق أيضا على بطء الاستجابة الذى قد ينتج عن التهابات المخ .

بطء الكلام الانفعالى bradyphrasia

البطء الشديد للكلام الذى يعود الى الاضطراب الانفعالى .

بطء الفهم bradyphrenia

عمليات عقلية خاملة ترتبط مع قدر كبير من القلق أو الاكتئاب لأن الحالات الانفعالية الشديدة تميل الى ان تتدخل وتعيق التفكير . ويستخدم هذا المصطلح احيانا كمرادف للتأخر الحركى النفسى ، بل احيانا مايستخدم للاشارة الى التأخر العقلى .

بطء العمل bradypragia

البطء فى الفعل الذى ينسب الى اضطراب عضوى كما يحدث فى مرض " المكسيديما " وتسمى احيانا (bradypraxia) .

تباهى ، تفاخر bragging

Brahma

براهما

المعبود الأعلى فى الثالوث الهندوكى الذى يتألف من " براهما " (الخالق) و " بشنو " (الحافظ) و " سيفا " (المفنى) .

Brahman

براهمان

يشير هذا المصطلح فى الفلسفة الى معنيين الأول هو النفس الكلية أو نفس العالم ، وهى اساس كل وجود وعلته ، والمعنى الثانى يشير الى أحد افراد الطبقة العليا ، وهم رجال الدين عند الهندوكيين .

Brahmanism

البراهمانية

ديانة هندية تقول باله مجرد أعلى خلق العوالم كلها وتجعل الناس طبقات منفصلة تعمل وعلى رأسها الكهنة، وتدعو الى تقديم القرابين ، وتأخذ بالتناسخ ليتخلص المرء من القيود التى تربطه بالدنيا . ويقال انها تنكر النبوات والبعث.

Braid, James

برايد ، جيمس

كاتب طبى بريطانى عاش بين عامى (١٧٩٥ - ١٨٦٠) على وجه التقريب . وقد شد برايد الانتباه أساسا بهجومه على موضوع المغناطيسية الحيوانية وتقديمه لمصطلح " التنويم " (hypotism) والذى قصد بهالحال من نوم التى تنشأ عن قوى نفسية لا عن القوى الجسمية .

braid-cutting

قطع ضفيرة الشعر

فتش (أثر) سادى يتعلق بالشعر يقطع فيه شعر الضحية . وفى التحليل النفسى يعتبر قطع الضفيرة رمز للخصاء . ولما كان من المعروف أن الشعر سوف ينمو مرة أخرى فان هذا تأكيد على ان الخصاء ليس نهائيا .

Braidism

برايديه (المذهب البرايدى)

مصطلح مهجور يقصد به " التنويم " وقد اشتق المصطلح كما هو واضح من اسم " جيمس برايد " الذى صك مصطلح " التنويم " .

حـول بـرايـد Braid's strabismus

صورة من الحول يحدث فيها التنويم بجعل العينين تتلاقيان ثم تتجهان الى أعلى .

برايـل braille

نظام من الحروف والارقام وعلامات التنقيط والرموز العلمية والموسيقية صيغت بحيث تصلح كلغة كتابة بالنسبة للعميان عن طريق تشكيلات النقاط البارزة على سطح صفحة الورق . وتتكون الالفباء الأساسية من ست نقاط منتظمة فى عموديين رأسيين متوازيين. والنقطة فى الوضع السادس تجعل من الحرف التالى حرف كبيرا والنقاط فى المواضع الثالث والرابع والخامس والسادس تنبىء القارىء ان الرمز القادم رقما وليس حرفا . وهناك اكثر من ٢٠٠ (مائتان) من الترقيمات والمختصرات والحروف المتكرره يمكن ان تتكون من الأنماط المختلفة لتشكيلات النقاط الست . وقد طور هذه اللغة المعلم الفرنسى " لويس برايل " (Louis Braille) .

برايـل ، لويس Braille, Louis

معلم فرنسى (١٨٠٩ - ١٨٥٢) .

كاتب بطريقة برايل brailler

من يجيد الكتابة بطريقة برايل سواء بيده أو بآلة برايل الكاتبة .

آلة برايـل الكاتبة braille writer

برايلز فورد ، جيمس فردريك Brailsford, James Frederick

عالم أشعه انجليزى (١٨٨٨ -) .

المـخ ، الدمـاغ brain

الكتلة النسيجية الكبيرة فى الجهاز العصبى المركزى التى تشمل المخ والابنية المتصلة به ، والتى توجد داخل الجمجمة . ويصل وزن المخ تقريبا كيلو جرام واحد واربعمائة جرام (ثلاثة أرطال) . وتحتوى الطبقات الخارجية (القشرة cortex) وحدها على اكثر من عشره ملايين من الخلايا العصبية من نوعين عامين : الياف الترابط (association fibers) التى تصل احد اجزاء المخ بالجزء الآخر ، والياف الاسقاط (projection fibers) التى تنقل الرسائل من والى الاعضاء فى بقية

الجسم ٠ ويتصف المخ بدرجة عالية جدا من التعقيد ٠ ولكن من الناحية التشريحية العامة ينقسم المح الى نصفين كرويين يصل بينهما الجسم الجاسىء (الثفنى)،وينقسم عن طريق اخاديد أوشقوق عميقة الى أربعة فصوص لكل منها وظائف خاصة ٠ ويسمى المخ أحيانا (encephalon) ٠

خراج المخ brain abscess

تجمع محدد من التقيحات يحدث فى اى منطقة من المخ ٠ ويمكن ان تسبب هذه الاصابة اضطرابا عقليا عضويا أو اعراضا عصبية مثل عسر الكلام أو الشلل النصفى الخفيف ٠

اطلس المخ brain atlas

مجموعة من المصورات التفصيلية لأبنية المخ ٠

ضمور المخ brain atrophy

تدهور الألياف العصبية المخية كما يحدث فى خبل الشيخوخة وفى تصلب الشرايين المخى والأوبئة المخية ومرض الزايمر ومرض بك ومرض هنتنجتون ومرض الضمور العضلى أو مرض شاركو ـ مارى ـ توث ٠

بنك المخ brain bank

برنامج بحثى خاص بمرضى الشلل الرعاش (الباركنسونية) أسسته مدرسة الطب بجامعة كولمبيا لتمكين العلماء والباحثين فى المجال الطبى من ان يجروا بحوثا مكثفة حول اسباب وعلاجات المرض ٠ ويعتمد بنك المخ على سجل من موافقات المرضى على التبرع بامخاخهم لاغراض البحث العلمى بعد الوفاة ٠

مراكز المخ brain centers

تجمعات من الخلايا العصبية فى المخ ترتبط بالوظائف الحسية والحركية والعقلية فهناك مركز الكلام والمنطقة السمعية والمنطقة البصرية والمنطقة الشمية وهكذا ٠

تخصص خلايا المخ brain cell specialization

طفل متفوق brain child

التحكم المخى brain control

معالجة الوظائف المخية والتأثير فيها بوسائل كهربية

أو كيمائية أو بأى وسائل أخرى لاغراض تجريبية أو علاجية كما يحدث فى الجراحة النفسية .

قشرة المخ brain cortex

الطبقة الخارجية للمخ .

اصابة مخية brain damage

اصابة فى المخ تحدث نتيجة حالات مثل: العدوى اثناء المرحلة الجنينية أو عدم تطابق فصائل الدم (الجنين مع الوالدة). اصابة اثناء عملية الولادة ، صدمة فى الرأس ، وسائط سمية ورم فى المخ ، التهابات المخ ، النوبات الشديدة ، اضطرابات أيضية معينة (مثل مرض ديلسون) ، نقص الفيتامينات ، النزيف فى وسط المخ ، الضربات على الرأس والعمليات الجراحية . وعادة ما تحدد الاصابة المخية كعيب (عضوى) ، وينعكس هذا فى صورة شذوذ سلوكى أو وظيفى. وعلى سبيل المثال فالفرد الذى لديه عيوب فى الفصوص الجبهية فى المخ يتدنى اداؤه على اختبارات التجريد .

brain-damage language disorders
اضطرابات اللغة المرتبطة بالاصابة المخية

اى فقدان للقدرة على التواصل بكفاءة عبر وسائل المثيرات الرمزية . وتشمل الحبسات الحسية والحركية .

موت المخ brain death

توقف العلامات العصبية للحياة . وفى عام ١٩٧٣ تبنت الجمعية الأمريكية لعلم الاعصاب علامات موت المخ كعلامة على انتهاء الحياة الانسانية . وفى عام ١٩٧٤ قرر قانون كليفورنيا ان الشخص يعتبر "قد فارق الحياة اذا تأكد انه قد عانى من توقف كلى لا رجعه فيه لوظيفة المخ ". وقد قبلت الكنيسة الكاثوليكية الرومانية هذا المفهوم لموت المخ . وهناك تباينات فى تفسير مفهوم موت المخ ، ولكنها تستبعد بصفة عامة الحالات التى من قبيل حالة الأشخاص الذين تعرضوا لاصابات مخية ويعيشون حياة لا ارادية ، والتى يصحبها غياب نشاط موجات المخ العادى أو السوى . ويتضمن المحك الطبى غياب استجابة الانعكاس أو الاستجابة للمثيرات الضارة وغياب رمش العين والبلع أوحركة مقلتى العين اذا حقنت قنوات الأذن بماء مثلج، وغياب النشاط الكهربى الذى يمثل رسم المخ الكهربى . وعلى ايه حال فان غياب النشاط الكهربى لاينهض وحده دليلا أو علامة نهائية تشخصية على موت المخ حيث أن تشخيص موت المخ لايمكن الجزم به اذا كان هناك علامة على اى نشاط كهربى فى المخ .

الخوف من امراض المخ brain-disease fear

امراض المخ brain diseases

مجموعة من الأمراض تصيب المخ وتؤثر على وظائفه . وتتضمن الأمثلة على هذه الأمراض " الأوبئة المخية ومرض المخ المرتبط بالشيخوخة ومرض المخ قبل الشيخوخة (كمرض " بك " ومرض " الزايمر ") ومرض باركنسون ، التهاب السحايا المخية وزهرى الأوعية السحائية ، وتصلب الأنسجة الدرنى .

اضطرابات المخ brain disorders

لقد حدث تطور فى تسمية الظواهر التى يتضمنها هذا المصطلح فالدليل الأمريكى للاضطرابات العقلية فى طبعته الاولى(DSMI) يشير الى هذا المصطلح على انه مجموعة من الاضطرابات العقلية الحادة أو المزمنة التى تحدث نتيجة أو مصاحبة للعطب فى وظيفة انسجة المخ ، وتتميز بتضرر متوسط الى شديد فى التوجه والذاكرة واصدار الاحكام والوظائف العقلية العامة والوجدان . وكانت تسمى أيضا " زملات المخ " (brain syndromes) . اما فى المراجعة الثانية DSMII فان المصطلح قد اختفى وحل محله مصطلح " الزملات المخية العضوية "(organic brain syndromes) . اما فى المراجعة الثالث فقد اختفى هذا المصطلح الأخير أيضا وحل محله مصطلح " الاضطرابات العقلية العضوية " (organic mental disorders) . انظر : اضطراب المخ الحاد ـ الجزء الأول من المعجم .

هجرة العقول brain drain

نزوح أو هجرة العلماء الى بلاد غير بلادهم أو عدم عودتهم الى بلادهم بعد انتهاء دراساتهم العليا فى الخارج . ويلاحظ ان البلاد العربية والاسلامية تعانى من هذه المشكلة .

الاضطراب الوظيفى للمخ brain dysfunction

اضطراب وظائف المخ لأسباب غير عضوية .

نمو المخ brain growth

الطفل المصاب مخيا brain-injured child

الطفل الذى عانى قبل أو اثناء أو بعد الولادة من عدوى أو اصابة فى المخ . ونتائج مثل هذا العطب تنعكس فى عمليات التواصل وفى مشكلات التعلم .

عيب مخـى brain lesion

اى عطب فى منطقة ما من النسيج المخى تحدث نتيجة اصابـة أو جراحة أو ورم أو عدوى .

فص مخـى brain lobe

أحد الفصوص الأربعة فى المخ وهى الفص الجبهى frontal lobe والفص الصدغى temporal lobe والفص الجدارى parietal lobe والفص القفوى occipital lobe .

أنويـه المخ brain nuclei

مجموعات من الخلايا داخل المخ .

علم أمراض المخ brain pathology

دراسة اى اضطراب فى المح يعزى الى المرض أو الاصابـة .

طاقـة المخ brain potential

الجهد الكهربى لخلايا المخ .

بحوث المـخ brain research

فحص بناء المخ ووظائفه خلال التجارب العلمية والملاحظات الطبيعية . ومن بين الوسائل النوعية أو المتخصصة التى تستخدم فى هذا السبيل :ـ

- الاختبارات السيكلوجية والعصبية التى تطبق عقب حدوث العيوب فى مختلف المناطق .
- ملاحظة وقياس تأثيرات الاثارة أو استئصال اجزاء من مخ الحيوان .
- المناهج السلوكية التى تظهر التعاون النسقى لمناطق عديدة فى المخ عند القيام بوظائف معقدة كالكتابة .
- دراسة الخصائص الكهربائية للقشرة المخية، بالاضافة الى طبيعة ووظيفة المواد الكيمائية المتضمنة فى عملية النقل العصبى .
- استخدام طرق مثل رسم المخ الكهربائى ورسم القلب الكهربائى لتقدير حجم الاصابة وموضعها فى المخ ،والاصابات المرتبطة بحالات مثل الصرع ونزيف المخ وورم المخ .

مسح المخ brain scan

وسيلة تشخيصية يتم فيها حقن نظير اشعاعى فى دم المريض.

ويفحص المخ حينئذ باداة مسحية تبين لنا توزيع النشاط الاشعاعى. وسوف تظهر انسجة المخ السوية قابلية أقل لأن تمتص الاشعاع بينما تتراكم المادة الاشعاعية فى منطقة الانسجة الشاذة ، مما يمثل تغيرا فى السد الدموى المخى. وفحص C A T يقلل الحاجة الى مسح المخ (Computerized Axial Tomography C.A.T.) .

شق المخ brain-splitting

اجراء جراحى يفصل بموجبه النصفين الكرويين فى المخ. وربما يكون هذا الاجراء تجريبيا يحدث مع حيوانات المعامل وقد يحدث هذا الاجراء مع الانسان ، وفى هذه الحال يكون اجراء علاجيا كما فى علاج الشلل الطفلى لازاله الورم الخبيث، او للتحكم فى الصور الشديدة من الصرع عند البالغين .

جذع المخ brainstem

الانسجة العصبية للمخ بما فيها القنطرة والنخاع المستطيل والمخ الأوسط وهى الاجزاء التى تربط النصفيين الكرويين فى المخ بالحبل الشوكى .

التهاب جذع المخ brainstem encephalitis

اثارة المخ brain stimulation

اثارة كل المخ أو تنشيط مناطق معينة منه ، مثل اللوزة كوسيلة لتحديد تأثيرها على السلوك . وتتضمن انواع اثارة المخ " الاثارة المخية الموضعية " areal brain stimulation حيث يثار الجزء الممتد من عضو الحس . وهناك " الاثارة المخية السمعية " (audio brain stimulation) وفيها يثار عضو السمع ، كما ان هناك " الاثارة المخية الدماغية (cerebral brain stimulation) وفيها يثار المخ كما يحدث فى مواقف التعلم .

القدح الذهنى brainstorming

اثارة افكار جديدة ومبتكرة عن طريق خلق جو " حر ومنطلق" حيث يباح التفكير فى كل شىء. وقد استخدم هذا الأسلوب اول ما استخدم فى مجال الاعلان لاثارة الرغبة فى الابتكار والوصول الى حلول جديدة وأصيلة للمشكلات . وفى جلسات القدح الذهنى قد يعمل الناس فرادى ،ولكن الشائع انهم يعملون فى جماعات ، حيث يشجعون على ان يقترحوا بكل الحرية مايعن لهم من افكار أو حلول بدون اية انتقادات أو تقييم من الجماعة اثناء العمل والتفكير . ولايتم التقييم الا بعد ان يتم التعبير عن كل الأفكار والاراء .

زملات المخ . brain syndromes

مصطلح مرادف لمصطلح اضطرابات المخ (انظر اضطرابات المخ).

صدمة المخ brain trauma

اصابة مادية لمقدم المخ كأن يتعرض الكائن لضربة على الرأس أوجرح من جراء طلق ناري أو حادث أصاب وعاء المخ .

ورم المخ brain tumor

نمو شاذ للانسجة داخل حدود الجمجمة . وتكون الجمجمة ذاتها عاملا محددا ومقيدا للحيز الذى يمكن ان يشغله الورم، ولذا فان أى نمو جديد يحتمل ان يضغط على الانسجة المخية المجاورة ويشوش على الوظائف الطبيعية للمخ . وسبب الورم غير معروف ولكنه يمكن ان يحدث فى أى سن مولدا اعراضا أولية تتمثل فى الصداع والغثيان والتقيوء المفاجئ بدون سبب ظاهر . وعندما يزيد نمو الورم يخبر المريض عادة اضطرابات فى الادراكات الحسية البصرية والسمعية والشمية ، وفقدان فى التآزر ، والضعف والشلل . ويمكن ان تحدث التشنجات نتيجة لهذا الورم . اما اثر هذا الورم على الشخصية والسلوك فيتمثل فى حالات النسيان غير المقصود أو فجوات الذاكرة والشرود الذهنى وفقدان المبادأة أو ردود الفعل البطيئة بصفة عامة للمثيرات العقلية . والجراحة هى الاسلوب العلاجى للتخلص من هذا الورم .

غسيل المخ brainwashing

مجموعة من اساليب الدعاية القسرية المنظمة والتى تطبق على نحو منظم على السجناء السياسيين وأسرى الحرب وذلك بوضعهم فى حالات من الارهاب الجسمى والنفسى . والهدف النهائى من ذلك هوتغيير اتجاهات الفرد خلال تدمير روحه المعنوية ونظام قيمه . ويتبع ذلك غرس نظام جديد من المعتقدات محل النظام القديم .

موجات المخ brain waves

نبضات كهربائية ايقاعية تلقائية تنبعث من مختلف مناطق المخ طالما أنه حى.وقد قدم التقارير الأساسية عن هذه الموجات الفسيولوجى الألمانى"هانس بيرجر" (Hans Berger) عام ١٩٢٩،والتى ظهرت عن فحص امكانية الادراك فوق الحسى والظاهرات الروحية. وتبدو أنماط موجات المخ ثابتة نسبيا لكل فرد وتستخدم عادة فى تشخيص عيوب المخ وأورامه وكذلك الصرع، ولكنها لاتفيد فى اكتشاف وتشخيص الاضطرابات العصابية والذهانية.

وتسمى موجات المخ احيانا بأيقاعات " بيرجر"(Berger rhythms) (انظر موجات بيتا فى هذا الجزء ، وكذلك انظر موجات الفا فى الجزء الأول) .

وزن المخ brain weight

وزن المخ ويبلغ مابين ١٫٢٠٠ – ١٫٥٠٠ جراما بالنسبة للانسان الراشد . أما بالنسبة للفيلة والحيتان فقد يزيد وزن المخ عندها عن ٧٫٠٠٠ أو ٩٫٠٠٠ جراما على التوالى .ويزيد حجم المخ عند الانسان مع النمو وحتى سن الحادية والعشرين تقريبا ثم يبدأ فى التناقص بالتدريج ، وليس هناك علاقة بين حجم المخ وبين القدرة العقلية.ومما يذكر ان من أصغر الأمخاخ التى فحصت هو مخ الأديب الفرنسى وحامل جائزة نوبل " أنا تول فرانس " .

برنامج التفريع ، البرنامج المتشعب branching program

صورة من التعليمات المبرمجة توفر خطوات اضافية أو تشعبات ينبغى اتباعها اذا لم تكن المادة قد تم تعلمها بالكفاءة اللازمة حتى الوصول الى النقطة المطلوبة.وفى هذا البرنامج أيضا يستطيع المتعلم ان يتحول عن الوحدات المتتابعة ليستكمل معرفة ناقصة لديه ثم يعود من حيث تحول .

مؤسسة فرعية branch institution

مؤسسة فرع من المؤسسة الأم .

كلية متوسطة فرعية branch junior college

كلية متوسطة فرع من كلية أو جامعة رئيسية .

الارتباط بعلامة تجارية brand loyalty

ميل العملاء والمستهلكين الى ابتياع مشترواتهم من علامة تجارية معينة باستمرار .

تفضيل علامة تجارية brand preference

تفضيل علامة تجارية معينة من المشروبات الغازية أو الزبدة أو أى منتج آخر.وهناك نمطان من الاختبارات لتحديد ما اذا كان المستهلكين يمكن ان يتعرفوا عن المنتجات من العلامات التى يفضلونها . الاختبار الأول يقوم على ما اذا كان المستهلك يستطيع بعد حجب بصره أن يميز السلعة او يتعرف عليها .والاختبار الثانى يتم عن طريق معرفة ما اذا كان المفحوص يستطيع التعرف على السلعة على الرغم من تغليفها بغلاف مختلف أو وضعها فى وعاء غير وعائها الأصلى .

مسح استخدام السلعة التجارية brand-use survey

اختبار فى علم النفس الاعلانى تجرى فيه مقابلة مع المستهلكين لتحديد ما اذا كانوا يقبلون على شراء منتجات من علامات تجارية معينة على اساس التأثر باعلاناتها الجذابة أم لا. وقد يصاحب هذا المسح أسلوب مراجعة الاختيار للتأكد من صدق نتائج المسح .

براى ، شارلس وليم Bray, Charles William

طبيب أمريكى متخصص فى طب الأذن (١٩٠٤ —) .

انتهاء الفصل الدراسى breaking up

انتهاء الدراسة فى فصل دراسى معين وبداية العطلة التى تليه .

نقطة التوقف ، نقطة الانقطاع break point

تقدم مفاجىء (طفرة) breakthrough

تقدم كبير أو هام في المعارف او فى البحث أو فى العلاج، كما يستخدم هذا المصطلح أيضا للدلالة على الخطوة المفاجئة الى الامام ، خاصة بعد فترة من عدم التقدم .

عقدة الثدى breast complex

من مصطلحات التحليل النفسى ويشير الى العملية التى يحل فيها الطفل القضيب الذى يملكه محل ثدى الأم الذى افتقده أو حبس عنه أو أنكره . وربما تفصح عقدة الثدى عن نفسها على شكل " حسد الثدى " أو صورة من صور " الجنسية المثلية "، والتى فيها يمثل القضيب لاشعوريا الثدى .

حسد الثدى breast envy

من مصطلحات التحليل النفسى وتشير الى سلوك الذكور الذين كبتوا عقدة الثدى عندما كانوا أطفالا صغارا، وربما كانوا فيما بعد اكثر عرضة لتجاهل الثدى عند الاناث ويميلون الى تنمية سمات جنسية مثلية صريحة، أو ربما ينكرون أهمية الثدى عند النساء. ويجد الفرد منهم نفسه لايثار جنسيا الا اذا مص الشريك الانثوى له ثديه .

ظاهرة وهم الثدى breast-phantom phenomenon

الخداع الذى تشعر فيه المرأة أن ثديها - الذى أزيل بالفعل - لازال موجودا ، وهذا يعنى أن الثدى بالنسبة لها لازال متضمنا فى صورة الجسم. وفى كثير من الحالات تشعر المرأة بالوخز فى صدرها أو بالأحاسيس المؤلمة فى العضو المفقود، وفى بعض الحالات تنكر ان الثدى قد أزيل أصلا .

الفحص الذاتى للثدى breast self-examination

أسلوب يتبع للاكتشاف المبكر لأية أورام فى الثدى وتدرب عليه السيدات ليقمن به بصورة دورية كل شهر . ويجرى هذا الفحص من خلال سبع خطوات أمام المرآة ، ويتم عن طريق التحسيس على كل ربع من ارباع الثدى وكذلك تحت كل ابط . ويحدث هذا الفحص بعد انتهاء الدورة الشهرية مباشرة حيث يكون الثديان لينان . واذا وجدت المفحوصة ورما أو كتلة صلبة بعض الشىء خلال الفحص فعليها ان تخطر الطبيب .

التنفس breathing

ميكانزم التنفس أو دورة تبادل عمليتى الشهيق والزفير . وغالبا مايستخدم المصطلح بوصف معين فيقال تنفس من البطن (abdominal breathing) أو التنفس من الحجاب الحاجز (diaphragmatic breathing) .

الصوت اللاهث breathy voice

الصوت الذى يتميز بالاختلاط الشديد بهواء التنفس . وعندما يكون الصوت ضعيفا ولاهثا فانه يوصف بأنه " صوت واهن " (phonasthenia) وربما يعزى الصوت اللاهث الى التوتر أو يصدر كدفاع ضد المشاعر غير المقبولة والتى يعبر عنها صوتيا أو نتيجة الضعف .

برنتانو ، فرانز Brentano, Franz

فيلسوف وعالم نفس ألمانى (١٨٣٨ - ١٩١٧) وقد عارض برنتانو تأكيد فنت على المحتويات العقلية وذلك بأن وصف الظواهر السيكولوجية من زاوية العمليات العقلية أو الأفعال التى من ثلاثة انواع : التفكير (ideating) والحكم (judging) والمشاعر (feeling) . وقد عبدت اراؤه الطريق لكل من سيكلوجية الجشطلت لتأكيدها على الادراك والمنهج السيكودينامى (التفاعل النفسى) الذى يرى ان العقل عامل فاعل وليس مجرد عامل متلق أو اداة للادراك . (أنظر " سيكلوجية الفعل " act psychology فى الجزء الاول) .

بروير ، جوزيف Breuer, Josef

طبيب نمساوى (١٨٤٢ - ١٩٢٥) . وقد أعجب به فرويد فى بداية حياته ، وعملا معا . وقدما " منهج التفريغ الانفعالى " (cathartic method) الذى يتحدث فيه المريض عن مشاعره الجنسية وهو فى حالة تنويم صناعى . وقد نشر بروير مع فرويد عام ١٨٩٥ كتاب " دراسات فى الهستيريا " الذى يعتبر أول كتاب فى التحليل النفسى . (انظر مصطلح " التفريغ الانفعالى فى الجزء الأول) .

الصداق ، المهر bride-price

يتمثل الصداق أو المهر فى معظم الحالات فى مال يدفعه الرجل أو اسرته الى من يريد أن يتزوجها أو الى أسرتها .وكان الصداق يأخذ صورة الثمن فى بعض المجتمعات البدائية . وكانت بعض المجتمعات تحدد الحدين الأدنى والأعلى لقيمة هذا الصداق أو لأيهما . وبصفة عامة فان قيمة الصداق قد تتحدد بمكانة الزوج ومكانة الزوجة الاجتماعية . واحيانا ماتكون قيمة الصداق مجالا للتفاخر واظهار المكانة الاجتماعية للخاطب أو المخطوبة أو الاثنين معا . والشريعة الاسلامية لاتحدد قيمة مرتفعة للصداق بل تيسر هذا الأمر الى أقصى درجة؛وتعتبر الصداق مسألة رمزية وقيمة معنوية اتساقا مع نظرة الاسلام الى الزواج كرابطة اجتماعية سامية . ولذا فقد جرد الاسلام الصداق من القيمة الثمنية . وقد ورد ان الرسول صلى الله عليه وسلم زوج رجلا لايملك مالا ببعض الايات القرآنية كان يحفظها .

اصلاحية bridewell

برنامج متصل bridge course

برنامج يبدأ فى مؤسسة ما ثم يستمر لينتهى فى أخرى .

مقرر تمهيدى bridging course

مقرر يدرسه الطلاب ليهيئهم لدراسة مقرر جديد واحيانا ما يكون متطلبا سابقا لمقرر ثان . ولاينبغى دراسة المقرر الثانى الا بدراسة المقرر الأول التمهيدى .

العلاج الجماعى المختصر brief group therapy

صورة من العلاج الجماعى تتم حسب نموذج التدخل وقت الازمة فى مقابل العلاج الجماعى طويل الأمد .

Brief Psychiatric Rating Scale
مقياس التقدير الطب نفسي المختصر

نظام من التقويم للعلامات الطب النفسية الكلينيكية يقوم على أساس ثمانية عشر عاملا مثل: التفكير العشوائي والكراهية والانسحاب والقلق ويعرف اختصارا بالأحرف (BPRS) .

brief reactive psychosis **الذهان الاستجابي المختصر**

زملة تتضمن الهياج الانفعالي وواحدا على الأقل من الأعراض الذهانية الآتية : عدم التماسك أو فقدان الترابط ، الأخاييل والهذاءات والسلوك التخشبي (الكتاتوني) أو غير المنظم . ويتبع ذلك فترة من الشعور بالضغط تتضمن على سبيل المثال فقدان شخص عزيز . وتنشأ هذه الحال بشكل فجائي وتستمر فترة تمتد بين ساعتين الى أسبوعين (DSM III).

brief-stimuli technique **أسلوب المثيرات المختصرة**

علاج الرجفة الكهربائية والذي فيه تستخدم المثيرات التي تتراوح سرعتها بين سدس الميلثانية وثلثها (millisecond) ويدعي بعض الثقاة ان هذا العلاج يقلل فترة عطب الذاكرة .

brief-stimulus therapy **علاج المثير المختصر**

صورة معتدلة من علاج الرجفة الكهربائية .

Briggs, Lloyd Vernon **برجس ، لويد فيرنون**

طبيب نفس أمريكي (١٨٦٣ – ١٩٤١).

Brigg's Law
قانون برجس

أحد قوانين ولاية ماساشوستس الذي يوجب اجراء فحص طب نفسي للمتهم في الحال الجنائية التي أدين فيها من قبل لارتكابه مخالفة . والهدف من ذلك هو معرفة ما اذا كان المهتم يعاني من مرض عقلي يؤثر في مسئوليته عن أفعاله أم لا .

Brigham, Amariah **بريهام ، أماريا**

طبيب أمريكي (١٧٩٨ – ١٨٤٩) وهو كبير المراقبين في مستشفى هارتفورد ، وعضو في جمعية نيويورك للامراض العقلية فيما بعد . لقد نظم بريهام مع اثنى عشر شخصا آخرين رابطة المراقبين الطبيين للمؤسسة الأمريكية للمرض العقلي، والتي

تطورت فيما بعد الى الجمعية الأمريكية للطب النفسى . وكمناصر قوى للعلاج الذى يجب ان يتسم بالنزعة الانسانية نجده يعارض أساليب فصد الدم والقيود ويصر بدلا من ذلك على ان الأمراض العقلية يمكن ان تشفى اذا تم التنبه لها والاهتمام بها فى مراحلها المبكرة .

سطوع brightness

بعد اللون الذى يرتبط بشدة المثير الفيزيقى ، وهو بعد اللمعان . ويتدرج من الأبيض (أعلى درجة) الى الأسود (أقل درجة) والالوان الساطعة تعكس الضوء بدرجة اكبر من الألوان الداكنة . ويستخدم هذا التعبير فى المجال التربوى احيانا بمعنى نباهة أو ذكاء . ويقال طفل نابه أو ذكى أو لامع (bright child)

تكيف السطوع brightness adaptation

تناقص لمعان المثيرات كلما زادت درجة الاضاءة .

استمرار السطوع brightness constancy

الميل الى ادراك الموضوع المألوف الذى له نفس درجة السطوع مع اختلاف ظروف الاضاءة . وهذا يعنى ان الموضوع يدرك على نفس النحو حتى ولو تغيرت خصائصه كمثير . واستمرار السطوع أحد جوانب الاستمرارية الادراكية أو ثبات الادراك .

تقابل السطوع brightness contrast

تزايد السطوع الظاهر الذى ينتج عن الاثارة السابقة أو الاثارة المتآنية ،فالموضوع الرمادى يبدو اكثر دكنة على أرضية بيضاء مما هو على أرضية سوداء .

تمييز السطوع brightness discrimination

القدرة على تمييز الفروق فى السطوع التى ربما تظهر متباينة طبقا لطول موجة الضوء .

عتبة السطوح brightness threshold

الحد الأدنى من شدة الضوء لموجة ذات طول معين ، والذى يمكن ادراكه على خلفية من المجال المحيط .

يــرل (وحدة قيـاس) bril

قيـاس للسطوع يسـاوي جـزء مـن مئة من الملليلمبرتـات (millilambert) .

يــرل ، ابراهام اردن Brill, Abraham Arden

طبيب نفس أمريكي ـ نمساوي (١٨٧٤ ـ ١٩٤٨) وقد درس برل على يد فرويد وبلولر فى أوربا ، وأصبح فيما بعد واحدا من اوائل شراح التحليل النفسى فى أمريكا مكرسا نفسه لترجمة اعمال فرويد ومستخدما منهجا فرويديا مرنا مع الذهانيين والعصابيين .

بريكى ، بيير Briquet, Pierre

طبيب فرنسى (١٧٩٦ ـ ١٨٨١) .

تخلج بريكى Briquet's ataxia

صورة من التخلج الهستيرى تتميز بفقدان الاحساس فى الجلد وفى عضلات الساق .

زملة بريكى Briquet's syndrome

اعراض عدم التنفس وفقدان الصوت التى تعود الى الشلل الهستيرى للحجاب الحاجز . وهذه الزملة كصورة هستيرية متعددة الأعراض تتميز بالغموض ولكنها تتسم بتاريخ طبى حافل لمرضاها يبدأ فى مرحلة الرشد المبكرة ، ويظهر على شكل زيارات متكررة لأطباء عديدين وقائمة طويلة من اعراض العجز وعدم القدرة مع وجود اى اساس عضوى بينها .

بريسو ، ادوار Brissaud, Edouard

عالم فرنسى فى علم الأعصاب (١٨٥٢ ـ ١٩٠٩) .

مرض ، بريسو Brissaud's disease

حال عصبية المنشأ أو نفسية المنشأ يحدث فيها نوبات تشنجية أو حركات متكررة فجائية . وتحدث الاعراض بشكل ارادى ولكن لايمكن ايقافها بالتحكم الارادى . وهذا الاضطراب يحدث فى معظم حالاته اثناء الطفولة .

طفالة بريسو Brissaud's infantilism

شذوذ نمائى يحدث فيه ان تستمر الخصائص الطفولية العقلية

والجسمية لما بعد البلوغ . وهذه الحال نتيجه خطأ فى وظيفة الغدة الدرقية - وتسمى هذه الحال أيضا : "مكسيديما طفلية" (infantile myxedema) وزملة بريسو - ميج Brissaud - Meige syndrome

مضاد اللويسايت البريطانى British anti-Lewisite

ترياق سمى يستخدم فى علاج حالات التسمم بالزرنيخ أو الذهب أو الزئبق عند البشر، وفى حالات تسمم المعادن الثقيلة بصفة عامة عند الحيوان .

برود بنت ، سير وليم هنرى Broadbent, Sir William Henry

طبيب انجليزى (١٨٣٥ - ١٩٠٧)

سكته برودبنت Broadbent's apoplexy

نمط من الحوادث التى يتعرض لها الوعاء المخى وفيه يحدث النزيف خارج البطين ولكنه يستمر حتى ينفذ الى داخل البطين بفعل ضغطه الذاتى . وتسمى أحيانا " زملة برودبنت " (Broadbent's syndrome) .

اختبار برودبنت Broadbent test

اختبار لتبين مدى التأثيرات التى تحدثها عيوب الفص الصدغى على السمع . ويتم ذلك عن طريق استخدام مسجل صوتى يصدر مجموعات من الارقام تختلف من اذن الى أخرى . وعادة ما يعجز الفص المصاب على التنافس مع الفص السليم ، ويظهر ذلك عند قياس قدرة المريض على تكرار الارقام التى سمعها عن طريق الأذن التى فى الجانب المقابل . ويمكن بالطبع استخدام الموسيقى والكلمات بدلا من الارقام .

منهج المجالات العريضة broad-fields curricu

منهج المجالات العريضة أو الواسعة، وهو منهج يدمج عدة موضوعات متقاربة معا .

وحدة المجالات الواسعة broad-fields unit

وحدة دراسية تعليمية تجمع بين موضوعات ومجالات ذات علاقة وثيقة مثل وحدة فى العلوم الاجتماعية تعالج موضوعا ما يدخل فى اطارها معلومات تنتمى الى علوم منفصلة وان كانت تنتمى الى العلوم الاجتماعية مثل الجغرافيا والتاريخ والاجتماع .

broad-minded **واسع الأفق**

الشخص الذى يتسم بسعه الأفق والتسامح مع الآخرين،بمعنى استماعه لوجهات النظر المختلفة معه،وترحيبه بمناقشتها مناقشة موضوعية،وعدم تبنى اتجاهات سلبية ازاء اصحابها ، بل وقد يعلن صحتها اذا اقتنع بها •

broad-mindedness **سعة الأفق**

broad objectives **الأهداف العريضة**

الأهداف العريضة أو الأهداف الواسعة •

Broca, Paul **بروكا ، بول**

عالم فرنسى فى علم وظائف الاعضاء وهو جراح أيضا (١٨٢٤-١٨٨٠) • وهو حجة فى موضوع الحبسة اللغوية وتموضع الوظيفة المتضمنة للحديث فى القشرة المخية • (انظر"الحبسة اللغوية" Aphasia فى الجزء الأول) •

Broca's aphasia **حبسة بروكا**

حبسة تعبيرية بالدرجة الأولى يجد فيها المريض صعوبة فى الكلام أو فى كتابة الكلمات ولكنه لايزال قادرا على استخدام الايماءات والاشارات • وهى ترتبط بعيوب فى الجزء الخلفى من اللفيفة الجبهية السفلى وهى المنطقة من المخ التى تعرف بالمنطقة ٤٤ • وعادة مايكون المريض مضطربا فى هذا النمط من الحبسة •

Broca's area **منطقة بروكا**

منطقة الجزء الخلفى من اللفيفة الجبهية السفلى للنصف الكروى الذى يرتبط بوظيفة التحكم فى الكلام وهى تتمركز فى النصف الكروى الأيسر للشخص الذى يستخدم يده اليمنى ، وفى النصف الكروى الأيمن للشخص الذى يستخدم يده اليسرى (الأعسر أو الأشول) •

Brodmann, Korbinian **بروتمان ، كوربينيان**

عالم المانى فى علم الأعصاب (١٨٦٨ - ١٩١٨) •

Brodmann's area **منطقة بروتمان**

واحدة من المناطق العديدة فى القشرة المخية تتميز بست طبقات من الخلايا • وهى محددة بالأرقام ويعتقد انها ترتبط

بالوظائف المتخصصة للمخ . وتحدد الخريطة الأصلية التى قدمها " بروتمان " ٤٧ منطقة مختلفة ولكن الباحثين فى الخمسين عاما الأخيرة وسعوا من هذه الخريطة وحددوا فيها اكثر من مائتين من المناطق اللحائية المتميزة .

المنطقة ٤ لـ" بروتمان " (منطقة الحركة) Brodmann's area 4

المنطقة ١٨ ، ١٩ لـ" بروتمان " Brodmann's area$18 and 19

منطقة مركز الترابط البصرى فى الفص القفوى .

المنطقة ٦ لـ " بروتمان " Brodmann's area 6

المنطقة قبل المركزية المتوسطة .

المنطقة ٢٤ لـ " بروتمان " Brodmann's area 24

الفص الطرفى .

المنزل المتصدع broken home

المنزل أو الاسرة ذات الوالد الواحد والذى فقدت الآخر بسبب الموت أو الطلاق أو الانفصال أو الهجران أو الوضع فى مؤسسة .

مقطع (الطعام ، التغذية) -brom-; -broma-

مقطع مركب يتصل بما له علاقة بالطعام والتغذية .

مقطع (روائح كريهة) -brom-; -bromo-

مقطع يشير الى الروائح الكريهة .

بروميد ــ دواء مسكن bromide

أحد أيونات المجموعة الهالوجينية من العناصر التى تستخدم على نطاق واسع فى العلاج ولها تأثير مثبط على الجهاز العصبى المركزى . ويظهر التأثير الانهباطى بالتدريج بعد عدة أيام ويستخدم البروميد أحيانا لاحداث فترة تخدير طويلة الأمد أو لتأثيره المناهض للنوبات الصرعية . والجرعات من البروميد التى تنتج التأثيرات التخديرية تسبب التقيؤ . اما ارتفاع نسبة البروميد فى الدم فانها تسبب عطب الذاكرة والتخلج وفقدان التوجه الصحيح " والهتر " (delirium) والغيبوبة . ونادرا مايحدث التسمم الحاد بسبب الجرعات الزائدة والمؤدية

الى التقيؤ . واما التسمم المزمن، وهى الحال التى تسمى تسمم البروميد فهى ليست شائعة. وتكون أعراض الجهاز العصبى المركزى فى هذه الحال مشابهة لأعراض حالات طب نفسية كثيرة ومتنوعة .

تخيلات البروميد bromide hallucinosis

حالة تخيلية ممتدة مصحوبة باستجابات خوف واضحة تحدث كنتيجة لتسمم البروميد .

تسمم البروميد bromide intoxication

اضطراب تسممى يحدث بسبب الأفراط فى استخدام البروميدات ، والتى عادة ما تبتلع بغية التخفيف من حدة التوتر ولجلب النوم أو لمواجهة التأثيرات التى تحدث بعد تعاطى الكحول . والعلامات الأولى لهذه الحال هى الضعف والنعاس وعدم القدرة على التركيز وعيوب الذاكرة والسلوك الغبى والرعشة وحب الشباب والمشية غير الثابتة .والاستخدام المستمر للبروميد ربما يؤدى الى الذهان وهو ذهان فصامى الشكل ويتميز بالتوجس ، والخلط وفقدان التوجه الصحيح ، والهتر المصحوب بالأخاييل والشلل وتعتيم الشعور وهذه الحال قد تستمر لفترة تتراوح بين عشرة أيام الى شهرين . وتسمى البرومية (brominism) .

خواف الرائحة الكريهة bromidrosiphobia

الخوف المرضى من ان يؤذى الفرد الاخرين من روائح جسمه . (انظر خواف القذارة الذاتية automysophabia فى الجزء الأول) .

برومية brominism

(انظر تسمم البروميد) .

مقاطع -bronch-;-bronchi-;-broncho-;-bronchio-

مقاطع مركبة تشير الى ما له صله بالجهاز التنفسى .

فرعا القصبة الهوائية bronchi

الفرعان الرئيسان فى القصبة الهوائية والفرع الواحد يسمى bronchus .

الأزمة الربوية الشعبية bronchial asthma

أنظر الأزمة الربوية asthma فى الجزء الأول .

شعيبات هوائية bronchioles

الممرات التنفسية الأصغر التى تتفرع من فرعى القصبة الهوائية . وتصبح هذه الشعيبات اكثر صغرا كلما امتدت فى انسجة الرئة حتى تصبح جزءا من نهايات الحويصلات .

العلاجات الممددة للشعب bronchodilator medications

عقاقير تقدم للمرضى الذين ابتلوا بالربو والتهاب الشعب الهوائية والاضطرابات الأخرى المرتبطة بها . وتتضمن هذه العلاجات المضادات الحيوية والكورتيكوستيرويد (corticosteroids) وهوهرمون القشرة الكظرية ومركبات الثيوفللين (theophylline) وبعض هذه العلاجات قد ينتج تأثيرات معارضة عصبية مثل مركبات المضاد الحيوى المعروف باسم " اريثروميسين " (erythromycin) التى يمكن ان تتدخل فى علاج الثيوفللين النقى والسوى للربو ، مما يؤدى الى اثارة زائدة للجهاز العصبى المركزى مع الرجفات والتشنجات .

خواف الرعد brontophobia

الخوف المرضى من الرعد ويطلق على هذا السلوك أيضا لفظ (tonitophobia) (انظر الجزء الاول - مادة astraphobia)

التأمل القهرى broading compulsion

دافع قهرى للتأمل القلق حول تفاصيل تافهة أو مفاهيم مجردة كوسيلة للهرب من الدفعات غير المقبولة أو المهددة .وهذا السلوك من الاعراض الشائعة فى الاضطراب القهرى الوسواسى .

عقدة الأخ brother complex

(انظر عقدة قابيل " Cain complex ")

أخوة brotherliness

من التعبيرات التى استخدمها " اريك فروم " ويشير بها الى مشاعر الوحدة الانسانية أو التماسك الانسانى كما يعبر عنها فى الاندماج المنتج والمفيد ، والاهتمام بصالح الآخرين والمجتمع ككل . وطبقا لفروم فان الأخوة تمثل الحل الايجابى أو المثالى لبحث الانسان عن تجذره .

براون ، روجر Brown, Roger

عالم نفس وعالم لغويات أمريكى (١٩٢٥ -)

براون ، توماس Brown, Thomas

طبيب وفيلسوف اسكتلندى (١٧٧٨ - ١٨٢٠) (انظر مادة الترابطية فى الجزء الأول) .

براون ، و . Brown, W.

عالم انجليزى (١٩١٠ -) .

براون - سيكار ، شارلس ادوار Brown-Sequard, Charles Edouard

عالم فرنسى فى علم وظائف الأعضاء (١٨٠٨ - ١٨٩٤) .

زملة براون - سيكار Brown-Sequard's syndrome

حال مرضية تحدث نتيجة اصابة فى النصف الجانبى للحبل الشوكى . وتتميز هذه الحال بمجموعة من الاعراض تشمل فقدان الاحساس بالألم والحرارة فى الجانب الآخر وكذلك فقدان التذبذب والاحساسات فى الاوتار والمفاصل والشلل التقلصى فى نفس الجانب الذى به العيوب .

حصة المطالعة الحرة browsing period

احد فترات اليوم المدرسى يترك فيها للطالب حرية اختيار المادة التى يرغب فى الاطلاع عليها سواء فى الصف الدراسى أو فى مكتبة المدرسة .

البروسللية brucellosis

عدوى معممة تصيب الجهاز البطانى الشبكى تتسبب عن فصيلة من فصائل البكتريا (البروسيلا) التى تنقل من الحيوانات الاليفة مثل الماعز والخراف والخنازير الى الانسان والاعراض الأساسية لهذه العدوى تشمل الحمى المتموجة والشعور بالضيق (الاحساس العام بالمرض) والصداع والأنيميا . وينتقل المرض عندما يشرب الفرد لبنا معديا أو يلمس جثة حيوان يحمل المرض . وبسبب تقلب أو تأرجح اعراض الحمى فى هذا المرض فأنه يسمى أحيانا " بالحمى المتموجة " (undulant fever) .

البروسين brucine

سم شبه قلوى يحصل عليه من فصيلة اشجار " البروكا " (Brucea) وهو يماثل سم " الاستريكنين " (strychnine) ولكنه اقل سمية وغالبا ما يستخدم كمكون من الجوز المقئ .

بروك ، ف Bruck, F.

طبيب المانى (١٨٨٩ -) .

دليل بريك Brugsch's index

نظام لقياس محيط الصدر فى الدراسات الانثروبومترية . ويتم القياس عن طريق ضرب محيط الصدر فى مائة ثم قسمه الناتج على طول الفرد .

Bruininks-Oseretsky Test of Motor Proficiency
اختبار بروننكى - اوسيريتسكى للمهارة الحركية

بطارية تتكون من ٤٦ فقرة تتجمع فى ثمانية اختبارات فرعية وتقدم لنا هذه البطارية ثلاثة تقديرات :-

- التقدير الحركى الكبير Gross Motor Composite وهو تقدير يتعلق باداء العضلات الكبيرة والاكتاف والجذع والأرجل .
- التقدير الحركى الدقيق Fine Motor Composite وهو تقدير يتعلق باداء العضلات الصغيرة للاصابع واليدين والأذرع .
- تقدير البطارية الكلى .

برونر ، جيروم ، س Bruner, Jerome S.

عالم نفس أمريكى (١٩١٥ -) .

برونى ، س . Brunhes, S.

طبيب فرنسى (١٩٣٨ -) .

برونس ، لودفيج Bruns, Ludwig

عالم المانى فى علم الأعصاب (١٨٥٨ - ١٩١٦) .

زملة برونس Bruns' syndrome

سلسلة من التأثيرات تحدث نتيجة لتغيرات وضعية فى وضع الرأس عندما يعاق السريان الطبيعى للسائل المخى الشوكى . وتشمل الاعراض لهذه الزملة الدوار والتقيؤ والصداع وصعوبات الرؤية.والأورام والحويصلات وغيرها من الاعاقات فى البطين الثالث أو الرابع هى عادة سبب هذه الاضطرابات . وتسمى احيانا " علامة برونس" (Brun's Sign) .

برونزويك ، ايجون Brunswik, Egon

عالم نفس أمريكى (١٩٠٣ -) .

نسبة برونزويك Brunswik ratio

تعبير رياضي يشير الى الثبات الادراكي عندما تتغير العوامل البيئية .

برشفيلد ، توماس Brushfield, Thomas

طبيب انجليزي ولد عام ١٩٢٤ أو ١٩٢٧ .

زملة برشفيلد – ويات Brushfield-Wyatt syndrome

صورة من التخلف العقلي مصحوبة بعديد من الشذوذات الأخرى تشمل وحمات النبيذ البرتغالي الكثيرة (بقع جلدية حمراء) والشلل في الجانب المقابل للعيب المسبب للمرض أي الشلل النصفي في الجانب المضاد (المقابل) والأورام المخية .

صرير لا ارادي للاسنان bruxism

حك وصر مستمر للإسنان بعضها ببعض ويحدث عادة خلال النوم. ويعتبر هذا العرض بصفة عامة علامة على التوتر ، أو يفسر كتعبير لاشعوري عن غضب مكبوت أو استياء .

برايتجلسون ، برايتج Bryngelson, Bryng

اختصاصي في امراض الكلام أمريكي الجنسية (١٨٩٢ –   ).

اختبار برايتجلسون – جلاسبي Bryngelson-Glaspey Test

اختبار يقيس درجة المهارة في توضيح مخارج الحروف واصوات الكلام بتقديم صور تعمل كمثير لانتزاع الاستجابات اللفظية المتعددة .

مفهوم فقاعة الحيز الشخصي bubble concept of personal space

منطقة متخيلة حول الشخص تقوم بدور المنطقة العازلة أو المنطقة الحامية له من اى تهديدات جسمية أو انفعالية محتملة من جانب أفراد آخرين . والحيز الخاص النظري يستخدم أيضا كوسيلة لتحديد المسافة التي ينبغي الاحتفاظ بها أثناء التواصل مع الآخرين سواء على المستوى اللفظي أو على المستوى غير اللفظي . ويتباين حجم الفقاعة حسب الأفراد وحسب الاشخاص الذين سوف يتفاعل معهم ، حيث يكون حجم الفقاعة صغيرا داخل العلاقات الوثيقة والحميمة كما في العلاقات الزوجية ، بينما يكون حجمها كبيرا عندما تعقد صفقة تجارية مع شخص غريب. وبالنسبة لمعظم الأفراد تمتد هذه الفقاعة لمسافة من ١٨ بوصة تقريبا الى أربعة اقدام للاتصال مع صديق حميم ومن أربعة اقدام الى اثنى

عشر قدمـا لاتصالات العمل غير الشخصية ، والى اكثر من ١٢ قدمـا بالنسبة للغرباء . وربما تتباين هذه المسافة من ثقافة الى أخرى فالأمريكيون يوسعون من هذه المسافة اكثر ممـا يفعـل الأوربيون الذين يبدون انهم قريبون بعضهم مع بعض عندمايتحدثون

Buber, Martin

بوبر ، مارتن

فيلسوف نمساوى (١٨٧٨ – ١٩٦٥)

buccal speech

الحديث الفمى أو الشدقى

نمط من النطق لايعتمد فى نشأته على الحنجرة، ولكنه ينتج عن تشكيل فقاعه من الهواء فى اقص مكان من الجيب الخدى . فخلال تقلصات العضلات الشدقية يندفع الهواء خلال بعض الفتحات الضيقة فى المنطقة الفمية المتأخرة . وهى طريقة صعبة فى الكلام، ولاينصح ان يتحدث بها من أجرى عملية جراحية بتر فيها جزءا من حنجرته .

buccinator

العضلة الفمية

واحدة من عضلات الخد أو الشدق التى تضغط على الخد وتعمل على انكماش زاوية الفم عند الأكل أو الكلام . واثناء مضغ الطعام تساعد هذه العضلة على الاحتفاظ بالطعام بين الأسنان. وعند الكلام تضغط هذه العضلة الهواء داخل الفم كذلك فهى تدفعه خارجا بين الشفتين . كما أن انكماش العضلة ينتج ملامح وجهية مثل الملامح التى تبدو على عازف النفير أو البوق ، وهى المهنة الموسيقية التى اشتق من اسمها باللغة اللاتينية اسم هذه العضلة .

buccolingual masticatory syndrome (B.L.M.)

الزملة المضغية اللغوية الفمية

Buck, J. N.

بك ،ج . ن .

عالم نفس أمريكى (١٩٤٨ –) .

Bucy, Paul Clancy

بوسى ، بول كلانسى

عالم أمريكى فى علم الأعصاب (١٩٠٤ –) .

Buddhism

البوذية

فلسفة وديانة وضعية أسسها "جوتاما بوذا" (Gautama Buddha) (٥٦٦ – ٤٨٠ ق . م) والتى كانت تعتقد

ان الحياة ألم ومعاناة،وأن الطريق الوحيد للتخلص من الألم ومن المعاناة هو الاستنارة التى تؤدى الى الاختفاء والاندماج فى الكل أو ما أسمته " النرفانا " (nirvana) وسبيل الوصول الى ذلك هو محاربة الشهوات والرغبات والزهد . وتوجب البوذية على معتنقيها ان يكونوا فضلاء وملتزمين بالاخلاق الحميدة رغم انها تنكر الروحية والبعث والحساب ثوابا أو عقابا فى الحياة الأخرة . وتنتشر البوذية فى شرق آسيا .

وضع الميزانية budgeting

رصد الميزانية للمؤسسة مثل المدرسة او المستشفى .

نظام الموازنة budgeting system

النظام أو الأسس التى توضع على اساسها ميزانية المؤسسة .

بيرجر ، ليو Buerger, Leo

طبيب أمريكى (١٨٧٩ - ١٩٤٣) .

مرض بيرجر Buerger's disease

حال متقدمة مزمنة تتميز بالتهابات الأوعية الدموية الطرفية خاصة الشرايين حيث تؤدى الى الغرغرينا وعجز الأطراف . وفى بعض الحالات يتأثر الجهاز العصبى المركزى بعيوب فى النصفين الكرويين وبالشلل والتدهور العقلى والتغيرات فى الشخصية والحبسة اللغوية والتشنجات . ويعتبر تدخين الطباق من العوامل المسهمة فى نشأة هذا المرض . ومعظم ضحايا هذا المرض من الشبان الذكور .

عنصر مخفف buffer

عنصر حاجز فى الاختبار أو فى التجربة كأن يكون سؤالا لايعطى درجة فى تقدير الاختبار ولكنه يفصل بين اسئلة الاختبار أو يخفى مقصدها .

ذهان الهزل buffoonery psychosis

نمط من الكتاتونيا المصحوبة بالحركة الزائدة ، أو هى ذهان الحركة المفرطة، ويتميز بالسلوك الأحمق والمحرج والمبتذل كأن يسكب المريض الماء على الأرض بدلا من ان يصبه فى الفنجان . ويبدو المريض - فى غير هذا الموقف - أنه حسن التوجه . ويوصف هذا الذهان بانه محاولة من المريض للقفز الى المرض هربا من الواقع . ويسمى أحيانا " الذهان الانفصامى (Faxen psychosis

بوفوتيتين bufotenine

مركب أندولى مولد للأخاييل يوجد فى غدة السم عند نوع سام من الضفادع عديمة الذنب (toads) كما يوجد فى بعض المصادر النباتية . وقد وجد هذا المركب فى بول بعض المرضى الفصاميين . ويرتبط هذا المركب كيمائيا بالـ " ل.س.د" L.S.D. و" البسيلوسيبين " (psilocybin)و(الديميثيل ترايبتامين" (dimethyltry ptamine D.M.T.).

اللواط buggery

مصطلح يستخدم أحيانا فى الوثائق القانونية كمرادف لتعبير " السدومية " (sodomy) أو الشرحية الجنسية . وقد اشتق المصطلح من الكلمة اللاتينية (Bulgarus).ويحتمل ان السبب فى ذلك هو ان السدومية فى فترة ما كانت مرتبطة بقدماء البلغار من المارقين والخارجين على العقيدة .

خوف المياتى building-fear

الخوف المرضى من البقاء فى المنزل (domatophobia) .

بطلى الشكل bulbar

ما يشير الى الانتفاخ الذى يأخذ شكل البصلة مثل مقلة العين وبصفة خاصة النخاع المستطيل . ومنها المقطع - bulb - أو - bulbo - بمعنى بصلية الشكل .

الشلل البصلى bulbar paralysis

عطب فى العضلات يعزى الى اصابة فى المراكز الحركية فى النخاع المستطيل . ويؤثر الشلل وضمور العضلات فى كل من الشفتين واللسان والفم والبلعوم والحنجرة فى وظيفة الكلام .

bulbar poliomyelitis
التهاب المادة السنجابية الشوكية ذو البصلات (شلل الاطفال)

البلبوكابنين bulbocapnine

عقار شبه قلوى يحصل عليه من نباتات من الفصيلة الخشخاشية . ويستخدم هذا العقار فى علاج الباركنسونية ومرض منيير (دوار وصمم وقىء ناشىء من عطب فى القنوات الهلالية للأذن) والرأرأة الدهليزية والاضطرابات العصبية العضلية المشابهة .

bulbocavernosus muscle — **العضلة البطلية**

العضلة البطلية الكهفية عند الذكر وتماثل عاصرة أو مضيقة المهبل عند الأنثى .

bulbospongiosus muscle — **العضلة الاسفنجية المنتفخة**

العضلة البولية التناسلية عند الرجال والنساء والتي تقوم بقذف البول عند كلا الجنسين ، كما انها تساعد في عملية قذف السائل المنوى عند الرجل في الوقت الذى تقوم فيه بدور العاصرة المهبلية عند المرأة (انظر العضلة البطلية)

bulbotegmental reticular formation
التكوين الشبكى الغطائى

الجزء من جهاز التكوين الشبكى المنشط (RAS) والذى يمر خلال النخاع المستطيل .

bulbourethral glands — **الغدد البطلية البولية**

غدتان مفرزتان للمخاط توجدان على كلا جانبى قناة مجرى البول قريبا من العاصرة البولية . وهاتان الغدتان تماثلان غدد بارتولين في المجرى التناسلى عند النساء . وتسمى هذه الغدد أيضا " غدد كاوبر " (Cowper's glands) .

bulimia — **النهم ، الشره**

اضطراب يتعلق بالأكل يتضمن التناول المتكرر لكميات كبيرة من الطعام والشراب فى وقت قصير بما يشبه " نوبة الأكل " أو " حفلة الأكل " . ويتبع نوبة الأكل والشراب حال من المزاج المكتئب وتقليل قيمة الذات . وفى حالات كثيرة تحدث محاولات لانقاص الوزن باتباع نظام غذائى وبالتقيؤ وباستخدام المسهلات . وأحيانا ما تعود حالة النهم الى اضطراب غدى . ولكنها تحدث فى حالات كثيرة بسبب عوامل نفسية مثل التخفف من الضغط أو محاولة استعادة مشاعر الأمن الطفولية أو احلال الطعام محل الاشباعات الحالية غير المحققة مثل العطف أو الجنس . ومن المصطلحات التى تطلق على هذه الحال أيضا مصطلحات : hyperorexia

boulimia, bulimy, eating compulsion, polyphagia

bull — **رسالة بابوية**

رسالة رسمية تصدر عن البابا بوصفه رئيسا للكنيسة الكاثوليكية تكتب باللاتينية . وقد يعنى هذا المصطلح أيضا الكلام الذى لا رابط له ولا نظام .

bulla of fornix الأجسام الحلمّيه

bull session حبسة حديث ودية

جلسات الحديث الودية التى تجرى بين مجموعة من الأفراد خاصة فى سن المراهقة .

bulmorexia التقيؤ عمدا طلبا للذة الأكل

اضطراب يتعلق بالأكل تحدث فيه نوبات من النهم يعقبها تقيؤ عمدى .

Bunsen, Robert Wilhelm Eberhard
بنسن ، روبرت ولهلم ايرهارد

عالم فى الكيمياء المانى الجنسية (١٨١١ - ١٨٩٩م) .

Bunsen-Roscoe Law قانون بنسن - روسكو

المبدأ الذى يذهب الى ان العتبة البصرية للضوء دالة رياضية معبرة عن حاصل ضرب شدة المثير فى مدته .

buoyancy قابلية للطفو

bureaucracy بيروقراطية (مكتبية) (دواوتيية)

اسلوب فى ادارة المؤسسات يتسم بقدر كبير من الالتزام الصارم والجامد باللوائح والقوانين ولو على حساب سرعه انجاز العمل ودقته، مما يشير الى الاحترام الزائد للوائح والقوانين وكأنها غاية وليست وسيلة لانجاز العمل . كما يتضمن معنى البيروقراطية احيانا تركز السلطة فى آيدى الموظفين الاداريين.

bureaucratic leader قائد بيروقراطى (مكتبى) (دواوينى)

نمط من القادة يتحدد فيه مسئوليات القائد ووظائف القيادة واسلوبها الى درجة كبيرة بوضع القائد فى تنظيم هرمى مثلما يحدث فى الكنيسة والتنظيمات الحكومية . وأحيانا يستخدم المصطلح لوصف القائد الذى يتمسك جامدا وحرفيا بالنظام المتبع ولايعترف بالظروف المخففة .

burglary سطو

فعل السطو مثل دخول منزل لسرقته .

بيركت ، دينيس بارسونز Burkitt, Denis Parsons

طبيب انجليزى (١٩١١ –) .

وحدات ومراكز الحروق burn centers and units

خدمات استشفائية انشئت أساسا لعلاج اصابات الحروق.واحيانا ما تقوم مراكز الحروق بجانب الخدمات العلاجية بالبحوث والتدريس فى مجال علاج وتأهيل مرضى الحروق ، بينما لاتقوم وحدات الحروق بخدمات بحثية أو تعليمية فى هذا المحال .

احمرار burned-out

مصطلح اطلق أساسا على المرضى الفصاميين المزمنين الذين تدهوروا الى حال من التبلد واللامبالاة والانسحابية . ويظهر على هذا المريض عمليات مرضية فكرية فصامية مستمرة ، ولديه كذلك قليل من أعراض الاحمرار ويطلق على هذا المريض مصطلح " الفصامى الأحمر" burned-out schizophrenic " والفصامى السلبى " (anergic schizophrenic) انظر الجزء الأول .

اصابات الحروق burn injuries

اصابة فى الانسجة تحدث نتيجة التعرض للهب ، أو لحرارة شديدة بدون لهب مثل لمس شئ مكهرب بفولت عال ، أو معدن متوهج الى درجة الاحمرار،أو سوائل تغلى،أو التعرض للأشعة فوق البنفسجية . وتتضمن انماط الاصابات الحروق السطحية أو حروق الدرجة الأولى والتى تتميز بالاحمرار والورم وتسلخ الجلد ، واصابات الغلظ الجزئى أو اصابات الدرجة الثانية وتتميز بأن الاصابة فيها تكون اعمق وتخترق طبقات الجلد التى يمكن أن يصاب بالفقفقة وباللون الذى يتراوح بين الأبيض الباهت الى الأحمر الفاتح وان يكون مخططا بالشعيرات الدموية المتجلطة، واصابات الغلظ الكلى أو اصابات الدرجة الثالثة وهى الاصابات التى تتضرر فيها انسجة ما تحت الجلد أو الانسجة الأعمق وتشتمل على الأنسجة الظهارية ونهايات الأعصاب والأوعية الدموية . اما اصابات الدرجة الرابعة فعادة ما تحدد بالرائحة المتميزة والمظهر المرئى للحم المحترق . وبسبب الألم العنيف والاصابة العميقة والشاملة التى تسببها بعض الحروق فانها تمثل صدمة نفسية ، وفى هذه الحال يكون المصاب فى حاجة الى خدمات نفسية وطب نفسية .

استنفاذ burn-out

مصطلح غامض بعض الشئ يشير الى الاستنفاذ أو الفشل خاصة فى عمل يقوم به الفرد أو فى حياته المهنية . ويطلق هذا

المصطلح بصفة خاصة على الافراد فى منتصف العمر الذين ينهكون أنفسهم فى العمل أو يعملون عند مستوى عال من الاجهاد حتى يأخذ منهم الضغط والتوتر كل مأخذ .

بورو ، تريجانت Burrow, Trigant

محلل نفسى أمريكى (١٨٧٥ - ١٩٥١) .

التهابات البرسا (الكيس الزلالى) bursitis

اية التهابات فى البرسا (bursa) والبرسا كيس أو تجويف يملأ بالسوائل وتوجد في معظم مناطق الجسم حيث يحتمل ان يحدث احتكاك بين العضلات أو الأوتار عند تحركها . وتوجد هذه الأكياس عادة حول المفاصل الكبرى مثل الكتف والحرقفة والذراع والركبة . والسبب فى هذه الالتهابات هو الاستخدام الزائد أو التعرض للبرد . وتتمثل اثار الالتهابات فى الألم وفى تحديد مدى الحركة . وترسب املاح الكالسيوم على المفصل يمكن ان يؤدى الى البرسا المزمنة مما يتطلب علاجها عن طريق الجراحة .

تعليم مبادئ الادارة business education

تربية تهدف الى تعريف الدارس بمبادئ ادارة الأعمال وفهم نظام العمل وقواعد الاقتصاد والتجارة والعلاقات العامة .

لعبة ادارة الاعمال business game

طريقة فى التدريب فى المجال الصناعى يتنافس فيها فرق العاملين فى حل مشكلات الادارة النمطية ولكنها المشكلات التى يمكن ان تعيق العمل . وتتطلب اللعبة مدخلا منظما وتفاعل المشاركين وتحليل وتطبيق المعلومات المناسبة لمواجهة المشكلة .

بوتازوليدين Butazolidin

العلامة أو الاسم التجارى لمخفف الألم " فينايل بوتازون " (phenylbutazone) الذى يوصف للمرضى المبتلين بداء النقرس الحاد والتهابات الروماتويد والالتهابات الناتجة عن التصاق الفقرات والتهابات البرسا . وبالاضافة الى التأثيرات المخففة للألم فان لهذا العقار امكانيات مضادة للالتهاب ومضادة للحمى .

استرجال ، مسترجلة butch

مصطلح عامى توصف به الانثى مثلية الجنسية (المساحقة)

حينما تأخذ دور الذكر فى العلاقة ، أو هى الانثى التى يوحى سلوكها أو يعطى الانطباع بانها تفعل ذلك.والتعبير يشمل الاسم والصفة معا .

بتلر ، جون س . Butler, John S

طبيب نفس أمريكى (١٨٠٣ - ١٨٩٠) ساهم فى انشاء جمعية المراقبين الطبيين للمؤسسات الأمريكية للمضطربين عقليا والتى تطورت فيما بعد الى " الجمعية الطب نفسية الأمريكية ".

مقطع (زبد) -butyr-

مقطع يشير الى ما له علاقة بالزبد أو شىء شبيه به .

بتروفيتونس butyrophenones

مجموعة من عقاقير الضعف العصبى استخدمت أساسا فى علاج حالات المانيا (الهوس) والحالات شديدة التهيج . كذلك فان هذه العقاقير تستخدم احيانا كعلاجات بديلة لحالات الفصام وحالات زملة " توريت " (Tourette's) (مرضى تآزر العضلات). وبعض أفراد هذه المجموعة قد طورت ليكون لها نفس التأثيرات الفارماكولوجية (الدوائية) المشابهة للمورفين والفينوزيازينات. والنمط الرئيسى فى هذه المجموعة هو عقار الهالوبيريدول " (haloperidol) .

جماعات الطنين buzz groups

مجموعات فرعية صغيرة مشتقة من جماعة رئيسية كبيرة يكون هدفها ان تجعل كل عضو فيها يندمج فى مناقشة فعالة لكى يعبر عن مشاعره وآرائه ويؤكدها . ويفترض ان نتائج هذه المناقشات سوف تنقل الى الجماعة الأصلية عن طريق متحدث باسم الجماعة الصغيرة وتسمى ايضا جلسات الطنين .

فكرة ثانوية by-idea

فكرة ثانوية أو رمز يحل محل فكرة أولية أو كامنة . وطبقا لـ " كريبلين " فان الفكرة الثانوية ملمح عام او مشترك فى سرد الاحلام وتسمى أحيانا حبسة الافكار الاستعارية metaphoric paralogia -

حصيلة جانبية by-product

حصيلة أو نتيجة ثانوية او نتيجة غير مقصودة لذاتها .

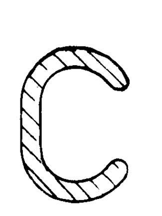
تاثير المشاهد bystander effect

الملاحظة التى مؤداها ان الفرد يكون أكثر استعدادا لأن يسلك على نحو يساعد به الآخرين أو يخف لنجدتهم عندما يكون بمفرده. والاساس فى ذلك انه كلما زاد عدد الأشخاص - عندما تظهر الحاجة للمساعدة - قل احتمال أن يقدم واحد منهم تلك المساعدة. وقد اعتقد ان هذه الظاهرة من نتائج عوامل التحضر فى البيئة ، وذلك لان سكنى الحضر يؤدى الى انقاص الجوانب الانسانية . وهذا الأثر أصبح عاما لأنه فى ظل وجود افراد كثيرين عند طلب المساعدة يفترض كل منهم ان الآخرين سيقدمونها ، وبالتالى لايقدم اى منهم على المساعدة .

خلية فى الحاسب الآلى (الحسوب) byte

عمل جانبى by-work

عمل يضاف الى العمل الرئيسى .



C. الحرف الثالث فى الابجدية الانجليزية

الحرف الثالث فى ابجدية اللغة الانجليزية . وقد أخذته اللغات الانجلوسكسونية عن اللغة اللاتينية رأسا ومنها الى عدة لغات . ويستخدم هذا الحرف أحيانا للدلالة على العدد مائة (١٠٠) .

رمز عنصر الكربون c = carbon

يستخدم حرف الـ (c) رمزا لعنصر الكربون .

اختصار (درجة مئوية) c = centigrade

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح " درجة مئوية ".

اختصار (فئة ، طبقة) c = class

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح " فئة " أو "وظيفة"

اختصار (كوكايين) c = cocaine

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا للدلالة على مادة الكوكايين .

اختصار (معامل) c = coefficient

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح " معامل " .

اختصار (ثابت) c = constant

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح " ثابت " .

اختصار (متغير مضبوط أو محكوم) c = controlled variable

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح " متغير مضبـــــوط أو محكوم " .

اختصار (التغاير) c = covariance

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح "التغاير".

اختصار (استجابة لون خالصة) c = pure color response

يستخدم حرف الـ (c) اختصارا لمصطلح " استجابة لون خالصة" فى اختبار الرورشاخ .

اختصار (مع) c' = (with)

يستخدم حرف الـ ('c) كاختصار فى الوصفات الطبية ويعنـــى " مع " .

اختصار (عامل المهارة) c' = (cleverness factor)

يستخدم حرف الـ (c) كاختصار للاشارة الى مصطلح " عامـــل المهارة " .

اختصار (استجابة ظل سطحية) c' =(flat shading response)

يستخدم حرف الـ (c) كاختصار للاشارة الى مصطلح " استجابة ظل سطحية " فى اختبار الرورشاخ .

اختصار (تصحيح احصائى) c' = (statistical correction)

يستخدم حرف الـ (c) كاختصار للاشارة الى مصطلح " تصحيـــح احصائى " .

اختصار (عمر زمنى) CA = chronological age

اختصار (كالسيوم) Ca = calcium

المقياس ج (المقياس الجيمى) c - scale

قياس معيارى مشتق من التوزيع الاعتدالى . يتكون من احدى

عشرة وحدة، ومتوسطه خمس درجات وانحرافه المعيارى درجتان.

الكعبة المعظمة Caaba

الكابى caapi

مشروب مولد بدرجة عالية للأخاييل يصنع من جذور نبات خشبى وهو نبات الكابى العمودى ومن أوراق شجيرة تعرف بشجيرة بريستونيا الامازونية (prestonia amazonica) وكلاهما ينمو فى بيرو . والمادة الفعالة فارماكولوجيا فى هذا المشروب هى مادة " الهرملين " (harmaline) وهى مادة بلورية صفراء ولها تأثير شبيه بتأثير العقاقير النفسية وتسمى ايضا " ياجى " (yage) و" أياهوسكا "

قبال ، قبالية cabalista

كلمة عبرية الأصل وتشير بالدرجة الأولى الى مؤلف فلسفى يلخص تعاليم الديانة الشعبية منذ نشأة بنى اسرائيل وهو مجهول التاريخ . كما تشير الكلمة أيضا الى مضمون المذهب الذى يشمله هذا المؤلف.ويقصد بهذا التعبير الآن على وجه التحديد التأويل الخفى للتوراة .

قبالى cabalista

المختص فى التعاليم القبالية وتفسيرها وتطبيقاتها السحرية .

مقطع (سئ) -cac-; -caco-

مقطع يشير الى الشئ السئ أو الضار أو المؤذى مثل المرض أو التشوه .

الكاكاو cacao

نوع من الشجر وهو " كاكاو تيوبروما (Theobroma cacao) وموطنه الأصلى البرازيل وامريكا الوسطى.وهذه الشجرة هى مصدر الكاكاو والشيكولاته .والاسم الاصلى لهذه الشجرة مشتق من كلمة اغريقية تعنى طعام الآلهة .

ضعف ، دنف Cachexia

حال من الهزال والضعف الشديد والانهاك الذى يعزى الى سوء التغذية المصحوب بمرض كما فى سرطان الانسجة أو السل المصحوب بتدهور أو تدمير الفص الامامى للغدة النخامية . والمسمى الضعف

النخامى " (hypophyseal cachexia) .وتحدث حال ضعف مشابهة ايضا فى مرض " فقد الشهية العصبى" (anorexia nervosa) (بشأن فقد الشهية العصبى انظر الجزء الأول) .

قهقهة cachinnation

نمط من الضحك يأتيه الفرد بشكل غير مناسب وغير مسيطر عليه . ويشاهد هذا النمط عند اصحاب الفصام الهيبفرينى أو ما يعرف بفصام المراهقة .

شيطان ، روح شريرة cacodemon

هوس تلبس الأرواح الشريرة cacodemonomania

ضلال يعتقد فيه المريض ان أرواحا شريرة كالجن أو العفاريت قد تملكته .ويلاحظ هذا الهوس عند مرضى الفصام الهيبفرينى (فصام المراهقة) ويسمى احيانا (cacodaemonia أو (cacodemonia) .

هوس ، اندفاع cacoethes

دافع لايقاوم أو عادة سيئة .

العوامل المدهورة فى الوراثة cacogenic

مصطلح يشير الى العوامل المدهورة فى الوراثة اى التى تعمل على ظهور الخصائص المرضية والمعيبة والسيئة وهى تقابل العوامل التى تعمل على ترقيه النسل وتحسينه .

مرارة الطعم cacogeusia

ادراك الطعم السيء أو الفاسد مع عدم تناول أى طعام أو عقار أو أى مادة أخرى.وهى حال تنشأ عادة فى الأيض العام ويخبرها بصفة خاصة مرضى الصرع ذاتى النشأة idiopathic epilepsy وحالات الضلال الجسمية وعند المرضى الذين يعالجون بالمهدئات (tranquilizers).

رداءة الخط cacography

رداءة الخط أو فساده أو التهجئة الخاطئة .

متنافر النغمات cacophonous

تنافر النغمات cacophony

تنسيق الايقاع cadence

ترتيب الايقاعات فى الكلام المنظوم على أساس نماذج منظمة. وقد تستخدم بمعنى النغمة الختامية .

الابن cadet

تشير هذه الكلمة الى الابن أو الأخ الاصغر، واحيانا ماتستخدم بمعنى الطالب خاصة فى الكليات العسكرية .

صولجان هرمس caduceus

صولجان تلتف عليه حيتان وفى اعلاه جناحان وهو شعار مهنة الطب .

ضيق ، عدم ارتياح cacophoria

مشاعر معممة بالضيق وعدم السعادة وهى تقابل " مشاعر النشوه والانشراح " (euphoria) .

الشق القيصرى Caesarian section

اجراء جراحى يتم فيه شق البطن وجدران الرحم لاستقبال الجنين . وقد جاء هذا الاسم من الاعتقاد بان الامبراطور يوليوس قيصر (١٠٠ - ٤٤ ق . م) قد ولد بهذه الطريقة . ولكن هذا الاعتقاد قد دحض لأنه لم يحدث فى العصور القديمة أن أجريت هذه العملية الجراحية لامرأة على قيد الحياة. والمعروف أن أم قيصر ظلت على قيد الحياة الى سن متأخرة .

الادارة القيصرية Caesar management

ويقصد بها الادارة التسلطية أو الادارة التى يتحكم فيها رجل واحد .

اسلوب التغذية المتنوع cafeteria feeding

أسلوب فى دراسة دافع الجوع بتقديم انواع من الأطعمة الى الأطفال أو الحيوانات مع ترك الجرية لهم لاختيار مايريدون تناوله منها من حيث الصنف أو الكمية. فمثلا قد يقدم الى المفحوص عدد من الوجبات من صنف واحد كالزبد أو الخضروات. ولكن بعد عدة اسابيع نجده يتجه الى تناول انواع مختلفة من الأطعمة، وينتهى الى اختيار انواع من الطعام تمثل طعاما متوازنا مما يدل على ان الكائن يملك حكمة فسيولوجية أساسية فى اختيار الطعام الصحيح والمناسب .

خطة المقررات المتنوعة cafeteria plan

خطة دراسية تقدم مقررات متنوعة وعلى الطالب أن يختار مايناسبه أو يناسب نوع دراسته وتخصصه .

قاعة متنوعة الأغراض cafetorium

قاعة تستخدم فى اغراض متعددة كأن تستخدم فى المحاضرات كما يمكن أن تستخدم فى الحفلات أو فى تناول الطعام .

الكافيين caffeine

مادة شبه قلوية لها مفعول الاثارة الحركية النفسية . وتوجد فى القهوة والشاى والكولا والكاكاو الشيكولاته والمواد الأخرى المسكنة وحبوب اليقظة .

تأثيرات الكافيين caffeine effects

ردود فعل تتضمن اثارة الجهاز العصبى المركزى والتنفس المتسارع . ومعدل النبض وضغط الدم المرتفع وانخفاض الشعور بالتعب . وتتباين التأثيرات الدقيقة حسب حجم أو مقدار جرعة الكافين وحسب تحمل الفرد . وعلى ايه حال فان الجرعات المتوسطة تؤثر على المناطق المخية مسببة تحسنا فى تدفق الفكر ووضوح الأفكار . اما الجرعات الكبيرة فربما تنتج صعوبة فى التركيز أو فى الاحتفاظ بالانتباه مستمرا . وتثير الجرعات المتوسطة النخاع كما يظهر ذلك فى التنفس السريع والنشاط الجركى الموسع للأوعية . كما وتسبب الجرعات الكبيرة السهاد والصداع والخلط عند بعض الأفراد . وبسبب تأثيراته على الجهاز العصبى المركزى يستخدم الكافيين فى التنبيه وفى تصنيع حبوب اليقظة وبعض المسكنات المعينة وفى علاجات البرد التى تحتوى على مواد فعاله تسبب النعاس عند المريض غالبا .

تسمم (سكر) الكافيين caffeine intoxication

اضطراب عضوى يحدث نتيجة لتعاطى الفرد لكمية من الكافين أكثر من ٢٥٠ ملليجراما (قهوه - شاى - كولا - أدوية). ويتضمن هذا الاضطراب على الأقل خمس من بين الاعراض الآتية ، وهذا يعتمد على استجابات الفرد : العصبية - الاثارة - السهد - احمرار الوجه - فرط افراز البول (التبول الزائد) - الشكاوى المعدية المعوية - ارتعاش العضلات - والحديث والفكر المتسمان بالاستطراد الزائد - ضربات القلب العشوائية - فترات من النشاط الزائد والذى لايقف عند حد - التهيج الحركى النفسى . وتحتوى القهوه على مابين ١٠٠ - ١٥٠ ملليجراما من الكافيين فى الفجان الواحد . ويحتوى فنجان الشاى على نصف هذه الكمية، بينما يحتوى فنجان الكولا على ربعها . وتسمى " الكافية " (DSM III) (caffeinism)

CAGE **كلمة استهلالية الحروف حول الكحولية**

كلمة تتكون من اوائل الحروف للمصطلحات الآتية :" انقاص " (cut down - c) " مضايق " (annoyed - A) " مشاعر الذنب " (guilt feelings -G) " فاتح العين " (eye-opener-E) وتشير الى اداة تتكون من أربعة أسئلة فرزية تساعد على التحرى عن متعاطى الكحولية :-

١- هل شعرت قط انك يجب ان تنقص أو تتوقف عن الشراب ؟
٢- هل يضايقك الناس بانتقادهم لسلوك الشرب لديك ؟
٣- هل شعرت ان سلوك الشرب لديك أمر سىء أو امر يثير مشاعر الذنب ؟
٤- هل حدث أن استخدمت الشراب كمنشط ؟

CAI **اختصار (تعليم بمساعدة الحاسب الآلى)**

اختصار للعبارة computer-assisted instruction

Cain complex **عقدة قابيل**

عقدة تتميز بالتنافس والمزاحمة وحتى بالدفعات التدميرية الموجهة نحو الأخ . وقد اشتق المصطلح من قصة قابيل مع اخيه هابيل أبنى أبو البشر سيدنا آدم . وتسمى احيانا " عقدة الأخ " (brother complex) .

Cain-Levine Social Competency Scale
مقياس كين - ليفين للكفاءة الاجتماعية

اداة لتقدير درجة الكفاءة عند الأطفال المتخلفين عقليا والقابلين للتدريب والذين تتراوح اعمارهم بين ٥ - ١٣ عاما . وتقدم هذه الأداة تقديرات حول مساعدة الذات والمهارات الاجتماعية والمبادأة والتواصل والكفاءة الاجتماعية الكلية .

Cairns stupor **ذهول كيرنس**

حال تتميز بالذهول والجمود والأوضاع الكتاتونية (التخشبية) وقصور فى تلقائية كل من الحركة والانفعال. وتسمى أحيانا " الذهول الحركى " (akinetic stupor) أو " ذهول سرير المخ " (diencephalic stupor) .

-calc-; -calci-; -calco- **مقطع (كلسيوم)**

مقطع يتعلق بالكلسيوم أو أملاح الكلسيوم .

المنطقة الشوكية calcarine area

منطقة مدببة الشكل فى الفص القفوى وتعتبر جزءا من منطقة الاسقاط البصرى .

شق شوكى calcarine fissure

شق يمتد من النهاية القفوية للمخيخ وحتى الشق القفوى الجدارى . ويفصل الشق الشوكى الفص القفوى عن الفص الصدغى للمخيخ . ويمتد حتى الحافة بين نتوء الفص القفوى والتلفيفة اللسانية . ويسمى هذا الشق أحيانا " بالأخدود الشوكى " (calcarine sulcus) .

تكلس calcification

كالسيتوتن calcitonin

هرمون تفرزه الخلايا شبه الحويصليه أو خلايا " C " فى الغدة الدرقية كاستجابة عادية لارتفاع مستوى الكلسيوم فى الدم. ومن وظائف هذا الهرمون كف اطلاق وامتصاص الكلسيوم والفسفور بواسطة النسيج العظمى . والصورة التجارية من هذا الهرمون تنتج وتستخدم فى علاج مرض باجت . ويلاحظ ان الافراط فى افراز هذا الهرمون يكون نتيجة أو أثر لمرض السرطان فى الدرقية .

اضطرابات نقص الكلسيوم calcium-deficiency disorders

آثار نقص الكلسيوم والتى تتضمن عادة الكساح عند الأطفال والذى يتميز بالعظام والأسنان المشوهة والعضلات المرتخية . كما ان نقص فيتامين " د " فى الغذاء يعتبر عاملا مسهما فى الامتصاص غير الكافى للكلسيوم من الطعام . كذلك فان مرض التكزز tetany أو تشنج العضلات من بين اضطرابات نقص الكلسيوم. وعند الكبار تتمثل اضطرابات نقص الكلسيوم فى مرض لين العظام وهو صوره من صور الكساح وكذلك فى مرض مسامية العظام التى يتسرب فيها الكلسيوم من انسجة العظام لكى يقابل احتياجات الجسم الأخرى .

تنظيم الكلسيوم calcium regulation

الحفاظ على مستويات الكلسيوم فى الدم والسوائل الأخرى خارج الخلية وذلك بافراز هرمون الباراثورمون من الغدد جار الدرقية . ويسبب الهرمون انطلاق الكلسيوم الأيونى من العظام التى كان مختزنا فيها .

عملية حسابية calculation

اجراء اى عملية حسابية كما يمكن ان تستخدم الكلمة بمعنى التفكير أو الرّوية .

حساب التفاضل والتكامل calculus

تقويم ، قائمة calendar

العمر الزمنى calendar age

الحساب التقويمى الفلكى calendar calculation

القدرة النادرة على تحديد أى أيام الأسبوع يصادف تاريخا معينا كأن يعطيك الفرد فى ثوان أى الأيام كان يوم ٢٣ أغسطس ١٩٨٤ مثلا. وأصحاب هذه القدرة لايملكون قدرات رياضية ولكنهم يستطيعون ان يقوموا بأعمال خارقة فى مجال التقويم الفلكى مثل الأجابة على سؤال ، مثل : فى أى الأعوام يقع يوم ٦ أكتوبر يوم سبت ؟ وليس هناك تفسير مقنع اقناعا كاملا لهذه القدرة .

سنة شمسية calendar year

غرام المراهق calf love

تعبير يطلق على الحب سريع الزوال أو الحب الذى يستشعره المراهق أو المراهقة نحو أحد افراد الجنس الآخر وعادة لايدوم طويلا ويسمى أيضا (puppy love) .

California Achievement Tests
اختبارات كليفورنيا للتحصيل

أربع بطاريات من الاختبارات (أولية وابتدائية ومتوسطة ومتقدمة) وكل منها يقيس نفس المجالات العامة فى التعلم المدرسى : مفردات القراءة ـ الاستدلال الحسابى ـ الفهم القرائى ـ أساسيات الحساب ـ التهجى ـ أساليب تركيب اللغة الانجليزية وقواعدها .

اختبار " ف ـ كليفورنيا " California F. Scale

الاختبار المشهور باسم اختبار (F) اختصارا لكلمة (Facism) بمعنى الفاشية وهو اختبار وضعه اصحابه ليقيسوا من خلاله النزعة التسلطية .

California Infant Scale for Motor Development

اختبار كليفورنيا للنمو الحركى عند الأطفال

بطارية من ٧٦ بندا تستخدم فى تقدير النمو الحركى حسب شهور معينة ابتداء من الميلاد وحتى نهاية العام الثالث . مثل الجلوس بدون سند ، مشى الطفل بمفرده ، الاستيقاظ ونزول السلالم .

California Psychological Inventory

القائمة السيكلوجية لكليفورنيا

قائمة تعتمد على اسلوب التقرير الذاتى . وقد اقتبس حوالى نصف عدد فقرات صورتها المكونة من ٤٨٠ فقرة من" قائمة منيسوتا المتعددة الأوجه للشخصية" (MMPI).والقائمة من اعداد هاريسون ج . جاف وكان هدفه فى بداية الأمر اختبار الافراد الأسوياء فى عدد من السمات الهامة فى الحياة الاجتماعية والتفاعل الاجتماعى ، ثم اتضح له من خلال تجاربه الأولى امكان الافادة من الاختبار فى مجالات أخرى مثل الجناح وغيره من مجالات العمل فى الخدمة النفسية . وقد اقتبس هذه القائمة كل من: د. عطيه هنا ود. سامى هنا وقدما صورة منها باللغة العربية تحت عنوان " اختبار الشخصية السوية " . ويمكن تصنيف فقرات القائمة منطقيا فى أربع فئات تغطى الثمانية عشر مقياسا :-

الفئة الأولى ومقاييسها :

- السيطرة
- القدرة على بلوغ المكانة الاجتماعية
- الميل الاجتماعى
- الحضور الاجتماعى
- تقبل الذات
- الشعور بالرضى النفسى والسعادة

الفئة الثانية ومقاييسها :

- المسئولية
- المجاراة والنضج الاجتماعى
- ضبط الذات
- التسامح
- اظهار الذات فى صورة مقبولة اجتماعيا
- مجاراة النمط الاجتماعى الشائع (التشيع)

الفئة الثالثة ومقاييسها :

- اجادة الانجاز
- الاستقلال فى الانجاز
- الكفاية العقلية

الفئة الرابعة ومقاييسها :

- العقلية السيكلوجية
- المرونة
- الانوثة

California Tests of Mental Maturity
اختبارات كليفورنيا للنضج العقلى

مقاييس صممت لقياس العوامل العامة مثل الذاكرة والاستدلال المنطقى من خلال خمس مستويات متدرجة من الصعوبة مبتدئة بمواد غير لفظية ثم تتقدم الى المفاهيم اللفظية والمواد غير اللفظية الاكثر تعقيدا .

California Tests of Personality **اختبارات كليفورنيا للشخصية**

قائمة شخصية من نمط الاستخبارات صممت لتمدنا بتقديرات حول متغيرات : الجدارة الشخصية ــ الاعتماد على الذات ــ الاحساس بالحرية ــ الانتماء ــ المهارات الاجتماعية المختلفة والتوافق الكلى .

caligo **سحابة القرنية**

calisthenics **العاب جمباز**

تمارين رياضية تؤدى بدون أجهزة ويكون هدفها تقوية الجسم واكسابه اللياقة الجسمية .

collosal sulcus **الشقوق الجاسية**

شق أو اخدود يفصل " الجسم الجاسىء "(corpus callosum) والتلفيفة المطوقة بطول الجانب الأوسط للنصفين الكرويين فى المخ .

calligraphy **خط اليد**

خط اليد أو ما يتعلق به من حيث حسنه أو رداءته .

callomania **هوس الجمال**

الولع الشديد أو المنحرف بمظاهر الجمال .

callousness **ملاية ، جمود**

تستخدم هذه الكلمة فى الطب النفسى لوصف حال جمود الوجدان وتصلب الشخصية الذى يوجد فى مرض الفصام المزمن أو كسمة تميز المرضى الفصاميين حتى بعد شفائهم . كما ان هذه الكلمة هى الأصل فى كلمة " كالو " (callus) التى نستخدمها لوصف تصلب الجلد ومنها الجسم الجاسىء (أو الجامد) فى المخ (corpus callosum).

calomel electrodes

الأقطاب الكهربائية للكالوميل(كلوريد الزئبقوز أو اول اكسيد الزئبق)

نهايات خلوية كهربائية تتكون من الزئبق فى اتصال مع كلوريد الزئبقوز . وهذه الاقطاب يمكن ان تجمع أو تطلق أيونات الكلوريد من المحاليل الحمضية أو المتعادلة وتستخدم فى تسجيل الطاقات الكهربائية لخلايا المخ .

-calor-; -calori-

مقطع (سعرات حرارية)

مقطع يشير الى ما له صلة بالحرارة .

caloric intake

امتصاص السعرات الحرارية

امتصاص وحدات الطاقة من الطعام كما تقاس بالسعرات الحرارية .

calorie

سعر حرارى

وحدة حرارية تساوى قدر الطاقة المطلوب لرفع درجة حرارة كيلو جرام واحد من الماء درجة مئوية واحدة أو رفع درجة حرارة رطل واحد من الماء أربع درجات فهرنهيتية . وتتطلب كل عملية جسمية استهلاك أو استنفاذ الوحدات أو السعرات الحرارية . ويستهلك المخ مايقارب خمسمائة وحدة حرارية (كالورى) يوميا خلال التمثيل الغذائى للجلوكوز .

Calve, Jacques

كالف ، جاكوى

جراح فرنسى (١٨٧٥ - ١٩٥٤) .

Calvinism

كالفينية

مذهب بروتستنتى يهدف الى أضعاف سلطة الكنسية علىاتباعها والى تعزيز مركز الفرد،وان السعادة والشقاء من فعل القضاء والقدر.ونادى بهذا المذهب كالفن (١٥٦٤) وهو فرنسى وانتشرت دعوته من فرنسا الى باقى دول أوربا وأمريكا الشمالية .

cambridge plan

خطة كامبردج

خطة تعليمية للمدرسة الابتدائية طورت فى كامبردج فى الولايات المتحدة لتساعد التلاميذ المتفوقين على التسارع .

كاميرون ، نورمان Cameron, Norman

عالم نفس أمريكى اشتهر بنظرية فى البارانية paranoia والتى يقول فيها ان بعض المرضى البارانيين - وهم يسيئون تفسير سلوك الآخرين ويدركون دوافعهم على نحو مشوه وخاطىء - يتبنون تصورا زائفا للمجتمع حيث ان تصورهم له قائم على تفسيرهم لسلوك الناس ودوافعهم .

رداء التقييد ، رداء المرضى camisole

هو قميص أو رداء يقيد به حركة المريض وهو مصنوع من قماش متين مثل القماش الذى تصنع منه أشرعه المراكب وهو ذو أكمام طويلة تربط معا خلف ظهر المريض بعد ان تكون قد وثقت يداه . ويسمى هذا الرداء ايضا (strait jacket).

تغطية ، تمويه camouflage

يستخدم هذا التعبير فى الطب النفسى وعلم النفس عادة لوصف الاعراض الهستيرية حيث تخفى وراءها ما لايسمح الأنا الأعلى باظهاره على نحو واضح وصريح،وتسمى أحيانا " التغطية العصابية" (neurotic camouflage).ويشير المصطلح بصفة عامة الى الباس المظاهر النفسية صورة زائفة . وفى علم الأحياء يستخدم المصطلح ليصف سلوك الكائنات الحية كأن تلون جلدها بحيث يتشابه مع الخلفية البيئية التى يتحرك فيها كوسيلة للتخفى من الاعداء .

قياس المجال البصرى (كامبيمترى) campimetry

قياس المجال البصرى للمفحوص . والمجال يتحدد بالمنطقة المحيطية التى تقع فى نطاق الرؤية بينما تكون العين مثبتة على نقطة معينة . ويمكن ان يسبب مرض المياه الزرقاء فى العين (الجلوكوما) والأمراض الأخرى عيوبا فى المجال . وتدرس عن طريق قياس المجال البصرى .

المدرسة المعسكر (المخيم) camp school

تعليم يقوم فى مدرسة تقوم فى معسكر أو مخيم . وتركز هذه المدرسة على التعليم الريفى .

هستيريا انحناء الظهر camptocormia

عرض هستيرى أو تحولى ينحنى فيه الظهر الى الأمام بشكل حاد وغالبا مايصاحب هذا العرض الأساسى ارتعاشات وألم فى المنطقة القطنية (أسفل الظهر) والعنة الجنسية . وتلاحظ هذه الهستيريا اكثر ماتلاحظ عند الجنود .

campus — **حـرم الجامعة**

campus school — **مدرسة الحرم الجامعى**

مدرسة تابعة للجامعة وفى حرمها وتستخدم لتدريب طــلاب الجامعة على التدريس ولتكون مدرسة نموذجية أوتجريبية تجـرى فيها التجارب فى مجال التربية والتعليم .

Camus, Albert — **كامـى ، البير**

فيلسوف وروائى فرنسى (١٩١٣ - ١٩٦٠) .

canalization — **تقنيــة**

كلمة اصطلاحية مشتقة من لفظ " قناة " (canal) وتشير الى عملية تحويل المياه وحملها على ان تنساب فى قنـاة أو قنوات معينة . ويستخدم هذا المصطلح فى مجال الطب الجسمى بمعنى فتح قنوات جديدة يجرى فيها الدم ، وفى المجال العصبى يعنى المصطلح حمل التنبيه العصبى على ان ينطلق فـى مسـارات عصبية معينة . اما فى علم النفس قد استخدم المصطلح لأول مـرة من قبل جانيه (Janet) بمعنى التفريعات البديلــة للتوترات . ويشير المصطلح الآن فى علم النفس الـى اشبـاع الحاجات من خلال انماط محددة ونوعية من القنوات (السلوكية) وقد كان ح . ميرفى (١٩٤٦) هو الذى توسع فى استخدام المصطلح واشار به الى تفضيلات الطعام والاهتمامات الجمالية والاختيارات فى مجال الصداقة والأنشطة الجنسية والعمل والاشباعات الترويحية.

canard — **اشـاعة**

خبر كاذب او غير حقيقى أو مشوه يطلق لتضليل الجماهيـر .

Canavan, Myrtelle May — **كانافان ، ميرتل ماى**

عالم أمريكى فى علم الأعصاب (١٨٧٩ -) .

Canavan's disease — **مرض كانافان**

اضطراب عصبى تدهورى يتميز بكبر الدماغ وتضرر الطبقـة الميلينية المغلفة للمحاور العصبية . فالمخ يكون اكبر واثقل من المعتاد . كما توجد الفجوات والتهتكات الميلينية المنتشرة. ويبدو الرضع من ضحايا هذا المرض وكأنهم أسوياء وعاديين فى الأشهر الأولى من اعمارهم ولكنهم يبدأون فى فقد القدرة على الابتسام والتغريـر (تكرار المقاطع الصوتية Coo) أو التحكم فى الرأس المتضخم مع النمو .

اختبار الشطب cancellation test

اختبار فى السرعة الادراكية الحركية يطلب فيه من المفحوص ان يشطب رموزا أو حروفا منتشرة بشكل عشوائى بين رموز أو حروف.

السرطان cancer

مجموعة من أمراض الأورام الخلوية تتميز بالنمو غير المنتظم للخلايا وغزوها للانسجة المجاورة، وعادة ما تكون قادرة على الانتشار الى مناطق أخرى أو أعضاء أخرى من الجسم بواسطة عملية التفشى. اما الأورام غير السرطانية أو الأورام الحميدة فأنها عادة ما تنغلق على نفسها ولا تنتشر او تتفشى خلال الدم والأوعية اللمفية. وتشمل أسباب السرطان الأسباب الآتية: الفيروسيات - الهرمونات والكيمائيات البيئية المسرطنة (التى تولد السرطان) والاشعاع الشمسى - اشعة اكس (x) والمواد المشعة. وتصنف السرطانات عامة " كمسرطنات " (carcinomas) اذا تعلق الأمر بخلايا الاعضاء الظهارية مثل الرحم والصدر والمعدة أو الجلد او كورم عضلى خبيث (سركوما) (sarcomas) اذا كانت الأنسجة المصابة من الاعضاء الكرملية والحشوية المتوسطة اى الناشئة من الانسجة الميزودرمية. كالانسجة الضامة والدم والأوعية والقلب) مثل العظام والعضلات. وقد عرف عند الانسان اكثر من ١٥٠ نوعا مختلفا من السرطانات وتحدد حسب انماط الخلايا ومعدل نموها وعوامل أخرى. ولأن السرطان فى كثير من حالاته مشوه ومهدد للحياة فان الارشاد النفسى غالبا ما يكون ضروريا لضحاياه.

خواف السرطان cancer phobia

خوف مرضى من السرطان خاصة عند المسنين، ولكنه يحدث ايضا عند صغار السن. ويربط بعض الباحثين من ذوى التوجهات التحليلية النفسية خواف السرطان بالخوف من الخصاء أو الرعب من ان يلتهم الفرد فى هذا المرض.

ردود فعل السرطان cancer reactions

الاستجابات الانفعالية نحو وجود أو احتمال وجود "المسرطنات" (carcinomas). وتتدرج هذه الاستجابات من تقبل المصير المحتوم بالهزيمة أمام المرض الى ردود الفعل المرضية مثل تفسير الفقدان لأحد الاعضاء كعقوبة لانتهاك أو تجاوز حقيقى أو متخيل ارتكبه الشخص.

الترشح candidacy

كون الفرد مرشحا لنيل درجة علمية او لشغل منصب.

مرشح candidate

الشخص المرشح لنيل الدرجة أو لشغل المنصب .

قوة الاضاءة candle power

قوة الاضاءة مقيسة بمقياس وحدته قوة اضاءة الشمعة الواحدة

صراحة candor

ابداء الرأى بصراحة تامة وبغير تحيز وتكتب ايضا candour

عصى موجهة للحركة canes

معينات على الجلوس أو الوقوف أو الحركة للاشخاص المكفوفين أو المعاقين بصورة أو بأخرى . وتصمم هذه الوسائل للمرضى المعاقين باعاقات عصبية حركية على شكل وسائل معينة للعظام كقناة أو عمود متين من الخشب أو المعدن ومنحنى فى نهايته مقبض أفقى ونهاية مطاطية فى الطرف السفلى واحيانا ما تكون لها ثلاثة أو اربعة اقدام ، وتصمم لكى تتحمل الوزن . وتكون الوسائل الحركية المعينة للمكفوفين عامة أرفع وأطول وأخف وزنا وتصنع من المعدن وتستخدم فى عملية التوجيه .

تعاطى (سوء استخدام) الحشيش cannabis abuse

تعاطى الحشيش مما قد ينتج :-

- نمطامن التعاطى المرضى (التخدير طوال اليوم نتيجة التعاطى والتعاطى يوميا لمدة شهر واحد على الأقل) مع سلسلة من الاضطرابات الهذائية الناتجة عن تعاطى الحشيش .
- تضرر الوظائف مثل فقدان الاهتمام بالأنشطة السابقة ، فقدان الاصدقاء ، التغيب عن العمل وفقدان العمل نفسه - تكرر السلوك الخارج على القانون . (D.S.M. III).

cannabis-delusional disorder
الاضطراب الهذائى الناتج عن تعاطى الحشيش

اضطراب هذائى عضوى تسود فيه هذاءات الاضطهاد التى تنمو مباشرة عقب التعاطى أو اثناءه وتستمر فترة قد تمتد حتى ست ساعات تقريبا (D.S.M. III) .

الاعتماد على الحشيش cannabis dependence

اضطراب يتميز بما يأتى :-

- نمط من التعاطى المرضى (التخدير طوال اليوم نتيجة التعاطى

والتعاطى يوميا لمدة شهر واحد على الأقل مع سلسلة من الاضطرابات الهذائية الناتجة عن تعاطى الحشيش) .

- تضرر الوظائف الاجتماعية والمهنية مثل الفقدان الواضح للاهتمام بالانشطة السابقة وفقدان الاصدقاء والتغيب عن العمل وفقدانه والتورط فى مشكلات قانونية تؤدى الى القبض عليه اكثر من مرة .

- الاطاقة بمعنى الحاجة الى زيادة الجرعة المتعاطاه ليتحقق الاثر المرغوب لأن المقدار الذى كان يحقق الأثر المرغوب لم يعد يحققه (D S M-III)

سكر (تسمم) الحشيش cannabis intoxication

زملة عضوية تنمو فى غضون نصف ساعة من تعاطى الحشيش وتتميز بالآتى :-

- ضربات القلب السريعة (اسراع دقات القلب tachy-cardia) .
- واحد أو اكثر من الاعراض النفسية الآتية (الشعور بالنشوة - حده الادراكات - الاحساس ببطء الوقت حتى ان الخمس دقائق يميزها وكأنها ساعة - اللامبالاة) .
- واحد أو أكثر من الأعراض الجسمية الآتية :(الاحتقان الملتحمى- الشهية المتزايدة - الفم الجاف) .
- الوان من سوء التكيف غير وقوعه فى قبضة القانون اكثر من مرة .
- الاطاقة بمعنى الحاجة الى زيادة الجرعة المتعاطاه لتحقيق الاثر المرغوب لأن المقدار الذى كان يحقق الأثر المرغوب لم يعد يحققه . (D S M III) .

cannabis organic mental disorders
الاضطرابات العقلية العضوية الناتجة عن تعاطى الحشيش

فئة من الاضطرابات تشتمل على التسمم والهذاءات المرتبطة بتعاطى الحشيش والناتجة عن تدخين أو أكل مواد يدخل فيها نبات الحشيس (القنب الهندى) أو المواد الشبيهة من حيث تركيبها الكيمائى بالحشيش مثل الماريجوانا (D S M III) .

ذهان الحشيش cannabis psychosis

نمط عرضى ذهانى ينتج عن تعاطى الماريجوانا والحشيش .

نبات القنب الهندى (الحشيش) Cannabis sativa

الاسم النباتى لشجيرة القنب التى هى مصدر الماريجوانا والحشيش . والمواد الفعالة فارماكولوجيا فى هذا النبات هى زيوت القنب (cannabi) وهى المواد الراتنجية المستخرجة من الاطراف المزهرة من هذا النبات .

نزعة أكل لحوم البشر cannibalism

يقصد بهذا المصطلح فى الطب النفسى الدافع القهرى لالتهام اللحم البشرى . وهذه النزعة عرض نادر يلاحظ على المرضى بالفصام أو الأمراض الأخرى الشبيهة به مثل " وتيجو " (witigo) أو " الونديجو " (windigo) . ويربط بعض علماء التحليل النفسى بين هذه النزعة وبين التثبت على المرحلة الفمية - العضية (المرحلة الفمية الثانية أو المتاخرة) من النمو النفسى الجنسى . وهذا السلوك لايعد مرضيا أو شاذا اذا كان جزءا من طقوس دينية او اجتماعية ، أو اذا اضطرت جماعة لأن تأكل جثه واحد من أفرادها اذا لم تجد مايسد رمقها .

التخيلات الالتهامية cannibalistic fantasy

التخيل الذى يتضمن التهام شخص آخر . وطبقا لنظرية التحليل النفسى يعود هذا التخيل الى الفترة المبكرة من التطور النفس جنسى عندما كان الوليد متوحدا مع شدى الأم أو معها ككل اثناء عملية الرضاعة .

التثبيت الالتهامى cannibalistic fixation

يعنى هذا المصطلح فى التحليل النفسى التثبت الليبيدى على المرحلة الفمية المتأخرة أو المرحلة الفمية القائمة على العض . وتتميز بتخيلات أو دفعات للعض أو للأكل أو البلع ، وهذا يعنى التخلص من الموضوع المكروه .

الطور الالتهامى cannibalistic phase

النصف الثانى من المرحلة الفمية التى يعبر فيها الرضيع عن كراهيته وعدوانيته-طبقا لنظرية التحليل النفسى - بعض ثدى الأم أو حلمة زجاجة اللبن خلال عملية الرضاعة . وتسمى المرحلة الالتهامية (cannibalistic stage).

قاعدة ، مبدأ ، محك ، معيار canon

قانونية canonique

يشير المصطلح الى مجموعة القواعد المنطقية . كما يشير الى اسم كتاب وضعه الابيقوريون فى المنطق .

كانون ، والتر براد فورد Cannon Walter Bradford

عالم فسيولوجى أمريكى (١٨٧١ - ١٩٤٥) وقد أدت دراساته حول الجهاز الهضمى والتى اجراها مع "كارلسون"(Carlson)

الى النظرية التى تقول بأن الجوع يعزى الى تقلصات المعدة الخاوية • اما دراساته عن التغيرات الجسمية التى تحدث فى حال الانفعال (ضغط الدم المتزايد – التنفس – ضربات القلب) فقد أدت الى نظرية مؤداها ان الأجهزة السمبتاوية والادرينالية تعمل معا لكى تضع الكائن الحى فى وضع الاستعداد والتهيوء والكفاح • وفيما بعد بلور نظرية مع "فيليب بارد" Phillip Bard)ترى ان المهاد البصرى thalamus هو مركز التحكم الحقيقى • وكانون هو الذى صك مصطلح " التوازن الحيوى " (Homeostasis) الذى استخدم على نطاق واسع فى علم النفس.وكان يعتقد ان الدوافع تنشأ عن الانحراف فى التوازن الحيوى أو توازن العمليات الكيميائية فى الجسم •

نظرية كانون Cannon's theory

النظرية الخاصة بالانفعالات والتى وضعها " كانون" وتلميذه " فيليب بارد " وتذهب الى ان السرير البصرى هو الذى يتحكم فى خبرة الانفعال باعتبار أنه محطة فى الطريق الى القشرة المخية بينما يتحكم تحت السرير البصرى فى التعبير الانفعالى •ولان كلا البنائين مسئولان عندما تحدث الاثارة الخارجية فان النظرية تعرف " بنظرية كانون السريرية البصرية " thalamic theory of Cannon واحيانا " بنظرية كانون تحت السريرية البصرية " (hypothalamic theory of Cannon) كما تسمى احيانا " نظرية كانون – بارد " • (Cannon-Bard theory) •

أنبوبة البزل cannula

انبوب تغرس فى تجاويف الجسم لاستخراج السوائل وتحتوى بعض هذه الأنابيب على اسطوانتين انبوبتين واحدة لرى أو غمر التجويف بالسائل والأخرى لنزح أو افراغ السائل •

ارتباط قاعدى (معيارى) canonical correlation

معامل ارتباط يصف درجة العلاقة بين مجموعة من المتغيرات مع مجموعة اخرى •

لغة عامية ، لغة خاصة ، نفاق cant

اللغة العامية التى يتحدث بها السوقة وغير المتعلمين والتى يترفع ان يتحدث بها المثقفون • وقد تطور معنى الكلمة وأصبح يشير الى اللغة التى تشيع بين فئة من الناس ايا كان مستواهم واتخذت معنى اللغة الخاصة بجماعة أو بفئة أو بطبقة معينة مثل العلماء أو أصحاب حرفة من الحرف • وللكلمة معنى آخر وهو النفاق أو ادعاء التقوى والخلق الطيب والتظاهر بالورع والفضيلة •

ذراح cantharides

الفراشات الاسبانية والروسية الميتة التى تعتبر مصدرا لعقار مهيج ، وهو عقار " الكانثاريدن " (cantharidin). ويستخدم هذا العقار كملهب للجلد فى علاج التهاب المفاصل والشكايات المماثلة ولازالة البثور . ويمكن ان يكون هذا العقار مميتا اذا استخدم داخليا ولكنه ينتج تهيجا فى مجرى البول كما انه يسبب الانتصاب الدائم للقضيب priapism. ويستخدم الكانثاريدن كأحد العقاقير المفلمة أو المنشطة جنسيا .

وسع ، استطاعة capacity

الحد الأقصى لمقدرة الفرد للاداء فى الأعمال العقلية والجسمية .

كابجرا ، جوزيف جين مارى Capgras, Jean Marie Joseph

طبيب نفسى فرنسى (١٨٧٣ - ١٩٥٠)

زملة كابجرا Capgras' syndrome

اضطراب ذهانى نادر يصر فيه المريض على ان الآخرين الذين يعرفهم - عندما يقابلهم مثلا - ليسوا هم ذواتهم، ولكنهم اشخاص اخرين بدلاء لهم وينتحلون شخصياتهم . ويعتقد ان هذا السلوك يخدم غرضا لاشعوريا وهو رفض الشخص (الأم على سبيل المثال) وعلى اساس ان الشخص البديل يكون هدفا للاشياء . وتعتبر زملة كابجرا بصفة عامة زملة خاصة من الفصام البارانى paranoid schizophrenia) واضطراب عضوى ، أو تحسب باعتبارها ذهانا وجدانيا وان كان ذلك بدرجة أقل .

رأسمالية capitalism

نظام اقتصادى أساسا يرى أن التنافس الحر هو الضمان لتحقيق اكبر ربح ممكن ، كما يرى المتشيعون لهذا النظام انه أفضل النظم لتحقيق اكبر زيادة فى الانتاج والرخاء .

استغلال الصدفة capitalization on chance

عملية الوصول الى استنتاج قائم على وقائع وبيانات كلها أو بعضها متحيز فى اتجاه معين بعوامل الصدفة . ويبدو أن العوامل العشوائية الصرفة كثيرا ما تظهر انماطا قابلة للتفسير . وأن استغلال الصدفة يتضمن استنتاجات خاطئة من هذه الأنماط .

عقوبة الأعـدام capital punishment

عقوبة الموت وتطبق فى الجرائم الخطيرة • وهي من أقـــدم العقوبات التى لجأت اليها الجماعات لتضبط سلوك الأفراد فيها • وكانت تتم بصور مختلفة منها تعريض المذنب الى الوحوش المفترسة أو الثعابين السامة أو الرجم أو الاحراق أو الاغراق أو قطـــع الرأس بالسيف • والصور الشهيرة الآن لتنفيذ هذه العقوبة هـــى الشنق أو الصعق بالتيار الكهربى أو اطلاق الرصاص وتشيع الوسيلة الأخيرة فى المجال العسكرى • وقد تنفذ فى مكان خاص لذلك أو فى مكان عام تحقيقا لمبدأ الردع • وتثير هذه العقوبة بعض النقاش حولها ، وقد الغتها بعض المجتمعات بالفعل •

أساليب التغطية capping techniques

طرق يستخدمها المرشد النفسى يوجه بها المقابلة مـــــع العميل فى اتجاه أقل ايلاما وتهديدا بغرض انقاص قلق العميـــل وتوتره أو مقاومته •

متقلب capricious

اختصار (غلاف) caps

اختصار يستخدم فى الوصفات الطبية تعنى غلاف أو كبسولـــة (capsula) •

غلاف خارجى capsula externa = external capsule

زعيم ، قائد captain

قائد الفريق الرياضى أو رئيس الطلاب أو من يملك مقومـــات القيادة فيهم ويمارس بينهم دورا قياديا •

مقطع (كربون) -carb-; -carbo-

مقطع يشير الى ما يتعلق بالكربون (carbon) •

عقار الكارباكول carbachol

عقار منشط شبه سمبتاوى أو هو عامل كولينـــى ولــــه التأثيرات الفارماكولوجية للأستيل كولين • ويستخدم هذا العقـــار فى علاج ملتحمة العين التى تؤدى الى انكماش انسان العيـــن • كما يستخدم فى تقليل درجة الضغط على وسط العين فـــى حـــالات الجلوكوما •

علاجات الكربوتات carbamates pharmacotherapy

استخدام العقاقير الكربونية مثل عقار" الكاربامازيبابين " (carbamazepine) فى علاج الاضطرابات العصبية . ويستخدم هذا العقار فى الولايات المتحدة الأمريكية أساسا لعلاج أو لتخفيف أعراض العصب التوأمى الثلاثى (العصب الجمجمى الخامس) والآلام العصبية اللسانية الحنجرية ، ولكنه فى أوربا يستخدم كعلاج مضاد للاغماءات والتشنجات فى مرض الصرع .

التمثيل الغذائى للكربوهيدرات carbohydrate metabolism

استفادة انسجة الجسم بالمواد النشوية وجزيئات السكر التى تتكسر عن طريق مختلف الانزيمات الى جزيئات جلوكوز أبسط . وجزىء الجلوكوز هو المصدر الأول للنشاط الخلوى فى المخ والاعضاء الآخرى .

علاج ثانى أكسيد الكربون carbon-dioxide therapy

صورة من علاج الاستنشاق تقدم أحيانا للمرضى العصابيين بالقلق أو الهستيريا التحولية أو بالاعراض الفسيولوجية النفسية واحيانا ماتقدم كعلاجات مصاحبة أو مساعدة للعلاج الأصلى . وقد استخدم هذه الصورة من العلاج لأول مرة الطبيب النفسى المجرى " ميدونا ، ج " (Meduna, J.) وكان يهدف من ذلك الى احداث غيبوبة عند المريض كوسيلة لقطع دوائر المخ الكهربية المرضية .

تسمم ديسلفايد - الكربون carbon-disulfide intoxication

تسمم يحدث نتيجة استنشاق سلفايد الكربون وهو سائل لالون له وله رائحة اثيرية ويستخدم كمذيب أو مبخر ، و فى صناعة رباعى كلوريد الكربون، ولكنه فى بعض الأحيان يستنشق للحصول على البهجة أو النشوة أو السعادة .

مثبطات الانهيدراز - الكربون carbonic-anhydrase inhibitors

مجموعة من العقاقير تعارض مفعول انزيم انهيدراز الكربون فى الجسم .وعلى الرغم من ان الدور الأولى لهذه المثبطات هو تحسين عملية اخراج البول وتوازن التحليل الكهربى، فقد وجد ان هذه العقاقير لها مفعول كاف للنوبات الصرعية والنمط الأساسى لهذه المجموعة من العقاقير هو عقار" الاسيتازولاميد" (acetazolamide) .ويكف النوبات الصرعية ويقلل من معدل تكوين السائل المخى الشوكى.وهناك عقار آخر مرتبط بالأول هو عقار"سولثيام"(sulthiame) وهو عقار معتدل مضاد للتشنجات ويقوم احيانا مع "الهيدانتوين" (hydantoin) لأن السولثيام يتعارض مع التمثيل الغذائى للهيدانتوين،وبهذا فهو يضاعف مقدار الوقت الذى يبقى فيه عقار"الهيدانتوين"فى انسجة الجهاز العصبى المركزى .

تسمم أول أكسيد الكربون carbon-monoxide poisoning

اضطراب تسممى ينتج عن استنشاق أول اكسيد الكربون وهو غاز لا لون له ولا رائحة . وتتمثل الأعراض فى نقص الأكسجين فى الانسجة وهو " الانوكسيا " (anoxia) أو الانوكسيما (anoxima) ، وفى مدى يتراوح بين الصداع وألم الرأس نتيجة التعرض المعتدل ، الى حال حادة وعابرة من الخلط والهتر. وفى حال التعرض الشديد فان غيبوبة عميقة تحدث مع اصابة مخية دائمة وينتهى الأمر بالوفاة نتيجة الاختناق . ويسمى التسمم أيضا (carbon-monoxide intoxication).

تسمم تتراكلوريد - الكربون carbon-tetrachloride poisoning

اضطراب تسممى ينتج عن استنشاق أو بلع تتراكلوريد الكربون وهو سائل منظف يسبب اعراضا مثل اصابة الكلية او الكبد وفى بعض الحالات الاصابات فى الجهاز العصبى المركزى بما فيها الخلط مع فقدان الشهية للطعام وفقدان الذاكرة والرؤية المشوشة وتغيرات الشخصية واللاوعى .

مقطع (سرطان) -carcin-; -carcino-

مقطع يشير الى ماله علامة بالسرطان (cancer) أو الورم السرطانى (carcinoma) .

مادة مسرطنة carcinoma

اى مادة مولدة أو منتجة للسرطان والصفة منها " سرطانية " (carcinogenic) .

ورم سرطانى carcinoma

ورم خبيث يشتق من الخلايا الظهارية التى ترتشح (تطفو) حول الانسجة وتنتشر عن طريق التفشى فى المناطق الأخرى من الجسم . وتكون معظم سرطانات الجلد واللسان والصدر والمجرى البولى والامعاء من نمط الورم السرطانى وقد يحدث هذا النمط فى صور عديدة مثل الخلايا الشوفانية oat-cell التى تتكون من خلايا دقيقة بيضية الشكل ، والخلايا العشية squamous والتى تحتوى على الخلايا الشبيهة بالمكعبات فى شكلها ،والخلايا المخاطية mucinous cell والتى تتكون من الخلايا التى تفرز المخاط .

ضوابط السيارة car controls

وسائل خاصة بالتحكم فى قيادة السيارة تناسب الاشخاص

المعاقين • مثل امتداد جهاز النقل (الجير) ومكابح اليد والضوابط التى اعيد تركيبها ووضعها لتناسب المعاق (صاحب اليد الواحدة أو الرجل الواحدة مثلا) وضوابط التحكم فى المقاعد.

مقطع (قلب) -card-;-cardio-

مقطع يشير الى ما له علاقة بالقلب والصفة " قلبى " أو مختص بالقلب (cardiac) أو (cardial) •

فهرس البطاقات card catalog

الفهرس الذى يضم البطاقات التى تحتوى معلومات عن كل كتاب فى المكتبة مثل العنوان أو المؤلف أو العناوين التفصيلية والموضوعات التى يعالجها الكتاب وتصنف البطاقات وترتب حسب أى من هذه المعلومات •

الاضطرابات القلبية cardiac disorders

اى خلل أو شذوذ فى اداء القلب لوظائفه نتيجة مرض أو اصابة أو عيب وراثى أو ولادى • وهناك امراض معدية معينة يمكن أن تؤدى الى الاضطرابات القلبية مثل الحمى الروماتزمية والدفتريا • وربما تشتمل العيوب الولادية أو الخلقية على ما يعرف " بتشوهات فالو الرباعية " (tetralogy of Fallot) •

العضلة القلبية cardiac muscle

عضلة القلب ، وهى نمط متخصص من الانسجة العضلية يتكون من الالياف المخططة اللاارادية •

العصاب القلبى cardiac neurosis

استجابة قلق تترسب نتيجة حال القلب ، بمعنى الشك فى وجود مرض بالقلب أو الخوف من ان يتطور الأمر الى مرض • وفى بعض الحالات ينمو هذا العصاب عندما يكتشف المريض لغطا فى القلب أو سرعة غير عادية لدقاته • ولايكون هناك أى اساس عضوى لها اى انها وظيفية بالكامل،أو ان يشعر بألم فى الصدر يعزى الى التوتر الانفعالى • وعند آخرين يحدث هذا العصاب أو يتفاقم بسبب فحص الطبيب •

الذهان القلبى cardiac psychosis

اضطراب عمليات الفكر المرتبط بحالة حادة من الخوف والقلق تتبع النوبة القلبية •

cardiac reactions **ردود الفعل القلبية**

يقصد بهذا التعبير فى الطب النفسى الاستجابات للمثيرات السيكلوجية التى تنتج أو تؤدى الى نشاط شاذ للقلب والجهاز الدورى ويعتبر القلق والغضب والخوف والاثارة من بين ردود الفعل الانفعالية المعروفة المرسبة أو المهيئة والتى تؤدى الى الذبحات الصدرية . وقد وجد فى دراسة ما ان ٣٠٪ من كل من الرجال والنساء يعانون من انسداد دموى لعضلات القلب . وقد أرجعت الدراسة هذه النسبة الى المشكلات الزواجية .

cardiac symptoms **الأعراض القلبية**

اعراض تدل على وجود ذبحة صدرية مثل الانسداد الدموى بعضلة القلب وخفقان القلب المحتقن أو أى صورة اخرى من امراض القلب . ويمكن أن تشمل الاعراض القلبية آلآم الصدر التى قد تمتد من أعلى البطن الى الفك والآلام التى يخبرها الفرد فى أحد ذراعيه أو كليهما والألم بين لوحى الكتف والتنفس الصعب واحاسيس الاحتراق أو التدخين خاصة تلك المصحوبة بعسر الهضم .

cardiazol **كارديازول**

مادة مستحضرة تحقن فى الوريد فى محلول بنسبة ١٠٪ تقريبا وادخال الجسم قدر منها يكشف عما اذا كان الفرد مصابا أو لديه استعدادا للاصابات الصرعية . فاذا ماظهرت عليه بعض الأعراض فان ذلك دليل على ان النشاط الكهربى فى مخه يتصف بالشذوذ وبذلك يكون لديه الاستعداد للمرض اما اذا لم تظهر عليه اية اعراض فانه يكون خاليا من المرض أو من الاستعداد له . كما ان زيادة جرعة الحقن يمثل صدمة شبيهة بالصدمة الكهربائية ،ولذا تستخدم هذه الجرعة الكبيرة فى علاج بعض الأمراض العقلية .

cardinal point **النقطة الرئيسة (الهامة)**

نقطة فى التدرج الكمى للأحاسيس تبدأ عندها العتبة الحسية الفارقة فى التزايد فى تناسب مع حجم المثير طبقا لقانون فخنر .

cardinal trait **سمة رئيسة**

مصطلح قدمه أحد علماء نفس الشخصية البارزين وهو " جوردن البورت " (Gordon Allport) ويصف به سمه اساسية جدا بحيث انها تهيمن على شخصية الفرد ومجمل سلوكه مثل الطموح والاعتداد بالنفس الزائد .

cardinal virtue **أمهات الفضائل**

الفضائل الأربع التى رأى افلاطون أنها المقومة لكمال

الأخلاق وهى : الحكمة والشجاعة والعفة والعدل .

جهاز رسم النبض cardiograph

جهاز تسجيل ضربات القلب .

اعتلال عضلة القلب cardiomyopathy

مصطلح تشخيص نوعى ينصب على المرض أو الاعتلال الذى يوجد فى انسجة عضلة القلب خاصة اذا كان السبب النوعى أو المحدد غير مؤكد .

خواف أمراض القلب cardiophobia

الخوف المرضى من ان يصاب الفرد بامراض القلب .

أمراض أوعية القلب cardiovascular diseases

الامراض الولادية أو المكتسبة التى تؤثر على القلب وعلى الأوعية الدموية . ومن أمثلة هذه الأمراض ضغط الدم المرتفع ، وخفقان القلب المحتقن واعتلال عضلة القلب وتصلب الشرايين ومرض القلب ومرض القلب الروماتزمى .

جراحة أوعية القلب cardiovascular surgery

معالجة اضطرابات القلب والأوعية الدموية بطرق يدوية (manual) أو اجرائية (operative) وقد تؤدى هذه الجراحة بتركيب منظم صناعى لضبط ايقاع أو استبدال صمامات القلب التالفة أو اجراء عملية زرع قلب من شخص آخر . وقد تجرى جراحات اوعية القلب التصحيحية لمعالجة عيوب القلب الولادية أو الوراثية ، مثل الدورة الدموية عند الجنين التى تفشل ميكانزماتها فى ان تناسب الحياة خارج الرحم .

اختيار ـ فرز البطاقات card-sorting test

اختبار يسأل فيه المفحوص ان يفرز مجموعة من البطاقات المختلفة بشكل عشوائى فى فئات نوعية . ويستخدم الاختبار فى تحديد القدرة على التعلم والقدرة على اجراء التمييز كما يستخدم فى تحديد الاستعداد الكتابى .

الاقناع التحايلى card-stacking

اسلوب فى الاقناع تجرى فيه محاولة للتأثير على الرأى من خلال التشويهات العمدية مثل حجب المعلومات والتأكيد الزائد

على حقائق مختارة أو منتقاة واستخدام اساليب احصائية تخدم موضوع الاقناع والتلاعب فى الاقتباس من البحوث .

اجراءات الحماية والرعاية care-and-protection proceedings

تدخل قضائى لصالح الطفل حينما لايوفر الوالدان أو من يعتنون به (أولياء الأمر) الحماية والرعاية على نحو سليم .

صداع (ثقيل) carebaria

صورة من الصداع تتميز بالاحساسات المكررة بالضغط والثقل .

الاختيار المهنى career choice

اختيار المهنة خاصة على اساس كل أو بعض العوامل الآتية :- توجيه الوالدين - الارشاد المهنى - التوحد مع شخصيات يعجب بها الفرد - المحاولات أو العمل لبعض الوقت فى اعمال معينة . فرص التدريب - الميول - اختبارات القدرات .

المؤتمر المهنى career conference

برنامج مهنى ترعاه بعض المدارس وفيه يتقابل ممثلون عن مجالات مهنية معينة مع الطلاب المهتمين باختيار مهنة ليقدموا لهم المعلومات والاجابات عن اسئلتهم المتعلقة بمتطلبات هذه المجالات والفرص المتاحة فى كل منها .

النمو المهنى career development

يشير المصطلح الى تلك العوامل فى خبرة الشخص التى تسهم فى تكوين " هوية عمل " (work identity) وتتضمن هذه الهوية خبرات الحياة والتربية والاختيار المهنى والخبرة المستمدة من العمل الراهن ومستوى الانجاز المهنى ودرجة الاشباع التى يحققها العمل .

التربية للمهنة career education

التعليم الذى يهدف الى اعداد الطالب لمهنة معينة بعد اتمام دراسته .

الاستطلاع المهنى career exploration

اتاحة الفرصة للطالب ان يعرف المعلومات المختلفة عن المهن المتاحة ومتطلبات كل منها وطبيعتها .

سلم المهنة career ladder

التخطيط للمهنة career planning

برنامج توجيه مهنى مصمم لمساعدة العميل فى جانب أو اكثر فى عملية اتخاذ القرار الخاص بالمهنة • ويتضمن البرنامج تطبيق معادلة التقدير الحقيقى لرغبات الفرد وقدراته مع فرص العمل المتاحة أو القائمة • وقد تطبق بعض الاختبارات لكى تساعد المرشد فى تقرير مهارات العميل واستعداداته •

مرشد مهنى careers adviser

مدرس أو مشرف أو فنى يرشد الطلاب الى الوظائف الخالية مع توضيح مواصفاتها •

التوجيه المهنى careers guidance

معلم مرشد careers teacher

معلم تكون مهمته ارشاد الطلاب الى الوظائف الخالية والى الفرص المتاحة لهم فى الدراسة أيضا ، ويتم ذلك بصياغة أواعداد تقدير واقعى لرغبات الفرد وقدراته من حيث علاقتها بالفرص المهنية المتوفرة •

ورشة مهنية ، مشغل مهنى career workshop

جماعة تتكون لدراسة ومناقشة الفرص والمتطلبات المهنية وتكتشفها •

الراعى ، مقدم الرعاية caregiver

ينطبق هذا الوصف على اى شخص ينشغل بعملية التحقق من المرض أو العجز والوقاية منه وعلاجه • وفى الطب النفسى للأطفال هو الشخص الذى يقوم بخدمة الطفل أو الوليد وتلبية حاجاته • وينطبق هذا الوصف من بين آخرين على : الاطباء النفسيين للأسرة ، واطباء الأطفال ، الممرضين ، الاخصائيين الاجتماعين والأخرين المحليين الذين يقدمون مثل هذه الخدمات من غير المتخصصين •

رعاية الصغير care of a young

الافصاح عن السلوك الوالدى عند الحيوان ، وعادة ما يثار هذا السلوك بتأثيرات هرمونية معينة وتغيرات فسيولوجية أخرى فى حال وجود الذرية أو الابناء• وتشمل هذه التأثيرات

والتغيرات افراز البرولاكتين الذى يهيىء لدور الحضانة ويوفر الطعام الوالدى للصغار وانخفاض النشاط المنسلى (التناسلى) لأن الدوافع التناسلية تقمع خلال فترة رعاية الصغير .

سلوك الحماية والرعاية caretaking behavior

تعبير يشير الى التعلق من جانب الآباء بابنائهم والذى يدفعهم الى اشباع حاجاتهم وتقديم الرعاية لهم ، ويستجيبون لاقتراب الأطفال ويتجاوبون معهم ويحمونهم اذا ما تهددوا بعدوان الآخرين .

الجماع الناقص carezza

صورة من الجماع الذى لايصل فيه الذكر الى الهزة الأخيرة . وتستخدم أحيانا كوسيلة من وسائل التحكم فى النسل أو تنظيمه ، ولكن اذا صاحبها نوع من التأمل أو التدبر فانها تكون شبيهة بأساليب الجماع المحجوز التى تمارس من جانب افراد مجتمع " أونييدا " (Oneida) . وقد اشتقت أساليب الجماع الناقص من مبادىء بعض قبائل الهنود (Hindu Tantrism) . وبهذا المعنى فان أول من وصفها هو " اليس ب . ستكهام " (Alice B. Stockham) عام ١٨٩٦ . ويسمى هذا النوع من الجماع ايضا (coitus prolongatus) كما يسمى (karezza) .

ثقافة الحمولة cargo culture

حركة دينية محلية فى جزر الباسفيكى الجنوبى يعتقد اتباعها ان ارواح الذين ماتوا من الف عام سوف تعود مرة أخرى فى طائرات محملة بشحنات ضخمة من البضائع والسلع التى سوف تعمل على تحرير الاتباع من العمل ومن تحكم الجنس الأبيض .

الكاريكاتير caricature

رسم أو وصف لشخص يبالغ فى الخصائص المميزة له أو لعيوبه وذلك لأغراض السخرية والتهكم . ويقارن علماء التحليل النفسى بين الرسوم الكاريكاتورية والنكات أو التوريات والتى فيها تفلت الدفعات المكبوته مثل الكراهية من الرقابة وتعبر عن نفسها . ولهذا السبب فان الرسوم الكاريكاتورية غالبا ما تمثل الاشخاص الذين فى السلطة .

كارلسون ، انتون جوليس Carlson, Anton Julius

فسيولوجى أمريكى سويدى المولد (١٨٧٥ - ١٩٥٦) .

كارنوزين carnosine

مركب بيبتيدى (dipeptide) مكون من اثنين من الأحماض الأمينية " البيتا الانين "beta-alanine"والهستيداين histidine الموجود فى انسجة عضلات الهيكل العظمى فى الفقريات .

كاروتين carotene

أى مجموعة من الأصباغ الصفراء الى الحمراء الموجودة فى الجزر والخضروات الأخرى الداكنة والدهون مثل الزبد وصفار البيض . والأنماط المتعددة من الكاروتين : كاروتين الفا ، كاروتين بيتا ، كاروتين جاما هى كلها طلائع الفيتامين أو " البروفيتامين " (provitamins) مما يتحول فى الجسم الى فيتامين أ . وينتج الجزئ الواحد من كاروتين بيتا اثنين من جزئيات فيتامين أ . بالانقسام الهيدرليكى (الانحلال المائى) والانسان البالغ يحتاج حوالى ٣٠٠٠٠ (ثلاثين الفا) من الميكروجرامات من الكاروتين يوميا فى غذائه .

السياتى (الشريان) carotid

واحد من الشريانيين الرئيسين اللذين ينقلان الدم الى الرأس والرقبة ويسمى الشريان السباتى .

الجيب السياتى carotid sinus

ورم أو تمدد صغير ينشأ فى الشريان السباتى فى الرقبة . ويحتوى هذا الجيب على نسيج عصبى اذا حدثت له اثارة فانها قد تغير فى معدل ضربات القلب وضغط الدم وتجاويف الأوعية الدموية .

زملة الجيب السياتى carotid - sinus syndrome

الماصة السياتية carotid syphon

سلسلة من الالتواءات الحادة فى الشريان السباتى الداخلى بعد ان يدخل صاعدا الى الجمجمة آتيا من الرقبة. وتتشكل هذه الماصة على هيئة حرف (S) وهى علامة تشريحية اكثر منها ممصا " جهاز السيفون " (syphon) .

الم سياتى carotodynia

الم فى الخد وفى الرقبة وفى منطقة العين ينتج عن الضغط على الشريان السباتى .

مقطع (رسغ ــ فاكهة) -carp-; -carpo-

مقطع يشير الى ما له علاقة بـ
أ ــ الرسغ (wrist)
ب ــ الفاكهة أو شئ شبيه بها .

كاربنتر ، جورج الفرد Carpenter, George Alfred

طبيب انجليزى (١٨٥٩ ــ ١٩١٠)

زملة كاربنتر Carpenter's syndrome

اضطراب كروموسومى وراثى متنحى يتميز بتسنم الرأس (acrocephaly) واتحاد الاصابع فى اليدين و القدمين والذكاء أقل من العادى و السمنة فى معظم الحالات .

مقطع (يخفف) -carph-; -carpho-

مقطع يعنى جفف أو أيبس .

كارف نازين carphonazine

عقار مضاد للذهان معادل فى تأثيره للثيوريديزاين (Thioridizine) والتريفلو برازين (Trifluoperazine) والكلوبرومازين (Chlorpromazine) .

خواف المركبات car phobia

الخوف المرضى من ان يجد المرء نفسه فى مركبة متحركة (انظر الجزء الأول)

مقصورة carrel

مكان مخصص لاداء عمل معين مثل المكان المخصص للدراسة فى المكتبة .

كار ، هارفى . أ . Carr, Harvey A.

عالم نفس أمريكى (١٨٧٣ ــ ١٩٥٤) من اعلام المدرسة الوظيفية فى علم النفس .

شخص حامل للمرض carrier

الشخص الذى يحمل كروموسومات (صبغيات) تحتوى على واحد

أو اكثر من الجينات ذات السمة السائدة او المتنحية والتى قد تفضى الى عيب ولادى فى الذرية . وقد أمكن تحديد اكثر من الفين من الاضطرابات الموروثة ، واتضح ان اكثر من ٧٠٪ من كل الأطفال الذين يولدون فى الولايات المتحدة الأمريكية لديهم بعض هذه العيوب . ويقدر عدد الاشخاص الحاملين للعيوب الولادية فى الولايات المتحدة الأمريكية بحوالى ١٥ مليون شخصا .

الثنائية الديكارتية Cartesian dualism

النظرية التى قدمها الفيلسوف الفرنسى رينيه ديكارت ومؤداها ان العقل كيان غير مادى وغير ممتد (فى المكان)وهو بذلك منفصل ومتميز عن الجسد الذى هو مادى وله امتدادات فى المكان . وكان يعتقد ان الأعمال المنطقية أو العقلية rational التى من اختصاص الروح أو العقل والأنشطة الميكانيكية التى من اختصاص الجسم يمكن ان يدرس كل منها منفصلا عن الآخر ولكنه اشار الى تأثير الأعمال العقلية على الجسم وتأثير الأنشطة الجسمية على العقل.وذهب الى ان موضع التفاعل بين الجسم والعقل هو الجسم الصنوبرى وهو المعروف " بالغدة الصنوبرية " (conarium) .

ديكارتيه Cartesianism

فلسفة رينيه ديكارت الفيلسوف الفرنسى وهى فلسفة عقلية مثالية تقوم على التقابل التام بين المادة والروح وربط الوجود بالتفكير . وتذهب هذه الفلسفة الى ان الوضوح هو اساس اليقين،وقد عارضت الفلسفة الأرسطية وهدمت الفلسفة المدرسية وحاولت ان تفسر العالم تفسيرا رياضيا وهو اساس الفلسفة الحديثة،كما انها اقامت العقيدة الدينية على اساس ميتافيزيقى جديد . ومن اتباع الديكارتية المشهورين الفيلسوفان مالبرانش واسبينوزا .

خريطة بيانية cartogram

خريطة تستخدم الوسائل المختلفة لكى تظهر بيانات معينة .

الشفران الصغيران carunculae

قطع صغيرة من الاغشية المخاطية عند الفتحة المهبلية وهى تبقى من غشاء البكارة بعد تمزقه بالاتصال الجنسى .

كاريس ، كارل جوستاف Carus, Carl Gustav

عالم فسيولوجى وعالم نفس المانى (١٧٨٩ – ١٨٦٨) .

علم طرز كاريس Carus' typology

تصنيف الأفراد حسب أنماط الجسم التى افترضها كارل جاستاف كاريس . والأنماط التى قدمها كاريس هى : الرياضى athletic والبلغمى phlegmatic والمسلول phthisic والمخى cerebral والعقيم sterile .

نحت carving

عملية النحت أو النقش.كما ينطبق المصطلح على الشىء المنحوت أو المنقوش .

اشاعات كاسندرا casandra rumours

تعبير يشير الى الاشاعات المتعلقة بالكوارث.وينسب الى كاسندرا وهى عرافة يونانية قديمة كتبت عليها الآلهة الا يصدقها أحد .

كازانوفا ، جيوفانى جياكومو Casanova, Giovanni Giacomo

دبلوماسى ومغامر ايطالى (١٧٢٥ - ١٧٩٨) . وكازانوفا هو مؤلف اثنى عشر جزءا من المذاكرات جيدة الصياغة . وتشتمل هذه الاجزاء على الآلاف من غزواته الجنسية بحيث أصبح اسمه مرادفا للعاشق الماهر وزير النساء الخبير . ومن الزواية السيكلوجية يتسم سلوك كازانوفا بالسمات الآتية :-

١- خوفه المرضى من اى التزام .
٢- عادته فى التخلى بدبلوماسية ورقة عن عشيقته الى رجال آخرين عندما يمل صحبتهن .
٣- علاقاته الجنسية مع ثلاث أو أربع من النساء فى وقت واحد . ولكن كازانوفا كان فى حال ارتياح وتوافق مع ذكورته وفى هذا كان يحب الناس الى درجة العبادة ويعيش لهم.وهذا عكس حالة " دون جوان " الذى كان سلوكه فى نفس المجال يعكس عدم الأمن وعدم الرأفة .

شبكة علاقات cascdate network

شكل يبين العلاقات بين انشطة معينة وبين الأهمية النسبية لكل نشاط ومدته .

مدعى الحالة case advocate

من يدافع عن حقوق حالة معينة (انظر المدافع المدعى advocate فى الجزء الأول) .

التعرف على الحالة case-finding

يقصد بهذا التعبير فى الطب النفسى الطرق التى يتم من خلالها تحديد الأشخاص الذين يحتاجون الى العلاج من اضطراب عقلى مثل : تطبيق اختبارات نفسية لفرزهم ، والتعرف على الأفراد الذين يتصلون بالمؤسسات الاجتماعية أو مؤسسات الصحة النفسية وتلقى الحالات من الممارسين العامين أو الناجين من الكوارث .

تاريخ الحالة case history

سجل يحتوى على كل المعلومات المتاحة والمتعلقة بحال الشخص الطبية والنفسية . ويتألف من نتائج الاختبارات والمقابلات والتقييمات والبيانات التربوية والمهنية والاجتماعية التى تتعلق بالشخص .

عبء الحالة case load

يقصد بهذا التعبير النفسى الاجتماعى عدد الحالات أو الصعوبة النسبية لها ، والتى يستطيع ان يتعامل معه المعالج أو الاخصائى الاجتماعى أو المرشد النفسى .

طريقة الحالة case method

أسلوب تدريب صناعى يقدم فيه الى مجموعة من الاشخاص الذين يشغلون مراكز ادارية أو اشرافية مشكلة حقيقية أو متخيلة فى العمل سواء كانت مكتوبة أو على هيئة فيلم أو على صورة تسجيلات أو افراد يقومون بالأدوار المختلفة .

دراسة الحالة case study

يقصد بها الفحص العميق لحالة فردية سواء كانت لشخص أو لأسرة أو لأى وحدة اجتماعية أخرى . وفى هذه العملية تتجمع كل انماط البيانات السيكلوجية والفسيولوجية والبيئية وتلك الخاصة بسيرة الحياة لتلقى ضوءا على خلفية المريض وعلاقاته وسلوكه وأساليب توافقه .

العمل مع الحالة case work

اجراءات العمل مع الحالة فى العملية العلاجية أو الارشادية أو التوجيهية وتشمل نقص سيرة وبيئة الفرد وعمل اللقاءات معه ومع أسرته ومعارفه ابتغاء التشخيص ثم وضع خطوات العلاج . وقد تشمل هذه الاجراءات ايضا جهودا اعلامية أو ارشادية وتوجيهية للمحيطين بالحالة .

أوراق الكاسينا cassina leaves

اوراق نبات كاسينا الأيلكس (السنديان) الذى ينمو بشكل طبيعى فى الشمال الشرقى الأمريكى خاصة فى ولايات فرجينيا وكارولنيا الشمالية وكارولنيا الجنوبية . وتحتوى هذه الأوراق على الكافين وتستخدم كشاى نباتى يعرف " بشاى الأبلاش ، يابون أو يوبون(Apalache tea, yaupon or youpon) وكان الأغريق يحمصون هذه الأوراق ويصنعون منها مزيجا يعتقدون انه يحتوى على بعض الفوائد بالنسبة للرجال خاصة اذا شربوه .

طائفة caste

جماعة مغلقة اجتماعيا تقوم على اساس الوراثة والولاء وتختلف عن الطبقة (class) بانها تعتمد على الجانب الدينى . وهو نظام شائع فى الهند ويرتبط معنى الطائفة فى كثير من الكتابات بروح التعصب للجماعة الداخلية أو " الطائفة " .

نظام الطوائف caste system

النظام الاجتماعى الذى يقوم على أساس الطوائف ويتسم بتعصب كل طائفة ضد الطوائف الأخرى لأن كل منها منغلق على نفسه وتقوم حواجز اجتماعية بينها .

اخصاء castrating

يشير المصطلح من الناحية الحرفية الى الازالة المادية للاعضاء الجنسية للذكر أو الأنثى ، ولكن ينطبق المصطلح على التهديد السيكلوجى لذكورة الفرد أو انوثته .

امرأة مسببة للخصاء castrating woman

أمرأة عادة ما تكون زوجة أما أم تعمد الى اخصاء رجل أو رجال بالمعنى السيكلوجى من خلال السيطرة عليهم والاقلال من شأنهم بالاصرار على اتخاذ القرارات - التى ينبغى ان تكون مشتركة - من جانب واحد .

خصاء castration

ازالة خصايا الذكر أو مبايض الانثى عن طريق الجراحة أو تدمير وظائفها عن طريق الاشعاع أو الطفيليات أو العدوى أو العقاقير. ويغير الخصاء الوظيفة الهرمونية للفرد ذكرا أو انثى. وهو يقلل بصفة عامة الطاقة اللبيدية (الغريزية). واذا كان هناك علاج نفسى طبى فان التغيرات السلوكية الكبيرة نادرا ما تظهر . ويركز المعنى التحليلى النفسى للخصاء على القضيب

وليس على الخصيتين (انظر عقدة الخصاء الايجابية active castration complex فى الجزء الأول) .

قلق الخصاء castration anxiety

المشاعر التى يخبرها الفرد وتعبر عن الخوف من فقدان القضيب ويستشعرها الاطفال الذين يهددون بالاخصاء كعقاب لممارستهم العادة السرية واللعب باعضائهم التناسلية . وقد يعنى هذا القلق عدم القدرة على الاستمتاع الجنسى أو فقدان السمات الذكرية كالاقدام والمبادأة والعدوانية .

عقدة الخصاء castration complex

يعنى هذا المصطلح فى التحليل النفسى المشاعر والتخيلات اللاشعورية التى ترتبط بكون الفرد محروما من الاعضاء الجنسية بمعنى فقدان القضيب عند الذكر واعتقاد الأنثى أنه قد ازيل قضيبها . وعند الأولاد يرتبط الخوف من فقدان القضيب بالعقوبة على الاهتمام الجنسى بالأم (عقدة أوديب) والتى قد تتفاقم بالتهديدات الفعلية بالخصاء كعقوبة على الاستمناء وباكتشافه ان البنات لايملكن قضيبا . وعند البنات تأخذ عقدة الخصاء صورة التخيل بأنها قد فقدت قضيبها بالفعل كعقاب لها الأمر الذى يجعلها تلوم الأم لذلك (انظر عقدة الخصاء الايجابية active castration complex وقلق الخصاء الشرجى anal castration complex والخصاء الذاتى للتوقع anticipatory auto castration فى الجزء الأول) .

متغير طارئ casual variable

المتغير الطارئ أو العرضى .

مذهب المصادفة casualism

مذهب فلسفى يقول بأن الأشياء أو الحوادث قد تأتى عرضا أو اتفاقا اى دون علاقة علية . وهو مذهب ضد النزعة الحتمية (determinism) .

محللات ، سفسطة ، افتاء causuistry

يشير هذا المصطلح الى المعارضة أو الخروج على القانون أو المبدأ . كما يشير المصطلح فى الفلسفة الى مدى اتفاق اعمال الانسان مع قواعد الاخلاق الدينية . وقد توسعت بعض الفرق الدينية والفلسفية فى تسويغ كثير من الأفعال بناء على ذلك .

مقطع (تحت) (ضد) -cat-; -cata-; -cath-

مقاطع تعنى المعانى الآتية :-
- الى الاسفل ، تحت .
- ضـــد ،مقابل .

اختيار تفهم الموضوع للاطفال C A T

اختصار لاختبار.Children Apperception Test

الهدم الحيوى catabolism

الطور من عملية الأيض الذى يتميز بهدم الأنسجة وباستهلاك الطاقة .

سوء استخدام الألفاظ catachresis

خواف السخرية catagelophobia

الخوف المرضى من السخرية والاستهزاء .

التخشب ، جمدة catalepsy

الحال التى تكون فيها عضلات الهيكل العظمى شبه جامدة وقد تبقى على نفس الهيئة أو الوضع الذى توجد فيه مهما كان غير مناسب ولفترة طويلة من الزمن بدون ابداء علامة على التعب . وتوجد ظاهرة التخشب بكثرة فى الفصام الكتاتونى (التخشبى catatonic) خلال الحال الانسحابية الذهولية stuporous أو المتسمة بالغشية trancelike . وفى بعض المناسبات يلاحظ التخشب فى حالات الهستيريا والاضطرابات المخية والصرع . وتسمى الظاهرة احيانا بالسمات الآتية :-
cerea flexibilitas, waxy flexibility
flexibilitas cerea, catalepsia cerea, cataleptic immobility

حبسة قرائية catalexia

نوع من الاضطراب الكلامى يتميز بميل الفرد الى اعادة قراءة الكلمات أو الجمل .

ثرثرة مرضية catalogia

التكرار المستمر لكلمات أو لعبارات لامعنى لها . وهو عرض يتكرر كثيرا عند مرضى الفصام .

عنصر منشط catalytic agent

أحد أفراد جماعة العلاج النفسى الذى ينشط ردود الفعل الانفعالية عند باقى اعضاء الجماعة .

الدورة الشهرية عند الاناث catamenia

صبى لوطى

الولد الذى يشارك فى فعل جنسى مثلى .

التاريخ اللاحق على المرض catamnesis

التاريخ الطبى للمريض بعد اصابته بالاضطراب العقلى أو الجسمى . كما ينطبق المصطلح على التاريخ الذى يلى الفحص الأول بعد انتهاء العلاج وفى هذه الحال يسمى " تاريخ المتابعة" (follow-up history) .

اسهاب الكلام ، الحشو cataphasia

التكرار غير المسيطر عليه لعبارات او كلمات لامعنى لها . وهو اضطراب لغوى يحدث فى الفصام الكتاتونى (التخشبى) وعند المرضى بعيوب فى المخ . ويطلق على هذا الاضطراب أحيانا لفظ (verbigeration) .

غيبوبة متقطعة cataphora

نمط من الغيبوبة قد تنقطع بفترات من الوعى الجزئية وتسمى ايضا الغيبوبة السباتية (coma somnolentium) .

العلاج عن طريق الجلد cata phoresis

ادخال العلاج الى الجسم عن طريق الجلد باستخدام التيار الكهربائى .

نوبة انهيار فجائية ، هوار cataplexy

فقدان فجائى لتماسك العضلات ينتج عن حالة انهيار للجسم ككل . وهى حالة مؤقتة يعجل بحدوثها عادة نوبة غير مسيطر عليها من الضحك أو حادث يغرق الشخص بحالة من القلق أو الغضب . والمتعرض لهذه النوبة يكون منهارا ذاهلا (cataplectic) .

اعتام العدسة ، كتاراكت cataract

الاعتام المتقدم لعدسة العين الذى يقلل بشكل تدريجى من مرور الضوء الى الشبكية ، وفى نهاية الأمر يؤدى الى العمى • وغالبا مايرتبط اعتام العدسة بالتدهور الحادث مع تقدم السن ولكنه يمكن ان يكون ولاديا او نتيجة للمرض او للاصابة أو التعرض للاشعاع • والعرض الوحيد من الاعتام هو الاظلام المتدرج للرؤية والذى يتميز بحاجة المريض الى الانارة الساطعة أو الى أى وسيلة أخرى تمكنه من ان يقرأ المادة المكتوبة •

التهاب مخاطى ، نزلة catarrh

التهاب اى غشاء مخاطى ويسمى الالتهاب أو النزلة حسب نوعية الغشاء المخاطى الذى يحدث فيه الالتهاب فيكون هناك النزلة المعدية gastric catarrh والنزلة المعوية intestinal c. والنزلة الأنفية (الزكام) nasal catarrh.

نظرية الكارثة catastrophe theory

مصطلح من مصطلحات مدرسة التحليل النفسى يقصد به الاعتقاد بأن الاتصال الجنسى مدمر للقضيب •

قلق الكارثة catastrophic anxiety

حال من القلق والعجز الغامرين عند المرضى من ذوى الاعراض العضوية والحبسات،وهم الذين يصفهم جولد شتين(١٩٣٩) بأنهم يصبحون متهجين وخائفين واكثر حماقة عندما يقدم لهم عمل بسيط مما كانوا يستطيعون القيام به •

سلوك الكارثة catastrophic behavior

مصطلح قدمة "جولد شتين" (Goldstein) ليشير من خلاله الى الجهود التى يبذلها المرضى من ذوى الحبسات اللغوية ليكيفوا عيوبهم اللغوية وذلك من خلال مثل تلك الاستجابات أو ردود الفعل الدفاعية كالمبالغة فى الترتيب والنظام أو ابداء النفور وعدم الميل • وهم بهذه الوسائل يتجنبون الاحراج والاثارة المترتبة على الفشل فى التواصل مع الآخرين وعن القيام باعمال بسيطة •

توقع الكارثة catastrophic expectation

يعنى هذا المصطلح كما يحدده " بيرلس " (Perls) الخوف الذى يصاحب الأفكار والرغبات او السلوك الذى يتعارض مع المعايير الاجتماعية او مع القانون الأخلاقى الداخلى • مثل تخيل الفرد لعقوبة قصاصية مستقبلة على ما اقترفه •

مرض الكارثة catastrophic illness

مرض مزمن أو شديد القسوة على المريض فيه ان يواجهه بطريقته وان ينتهى الى استجابات مثل :-
- الشعور بانه قد خدع .
- انكار الزمن .
- التردد فى ان يفصح عن مشاعر الخجل والذنب أو الخوف .

رد فعل الكارثة catastrophic reaction

انهيار القدرة على مواجهة الاثارة المهددة او الصادمة . ويخبر الفرد فى هذه الحال المشاعر الحادة بالقصور وعدم الامن والقلق وقلة الحيلة . وكثير ممن يعانون هذه الحال يظهرون علامات الشحوب والتصبب عرقا ، ويبدو عليهم امارات الانهيار مما يدل على صدمة جسمية وعقلية معا . وتلاحظ هذه الحال غالبا عند المرضى الذين يعانون من عيوب دائمة فى النصف الكروى المسيطر للمخ .

ضغط وجدانى ، اضطراب وجدانى catathymia

حال تنقلب الى عقدة لاشعورية محملة بشحنة انفعالية قوية الى درجة انها تنتج تغييرات فى الوظائف الشعورية . وقد يشير المصطلح الى الاضطراب الذى يصيب الجانب الانفعالى فى شخصية الانسان بوجه عام . وقد اشار " مائير " (Maier) الى أحد انواع التفكير المرضى وهو " التفكير الوجدانى " catathymic thinking وهو التفكير الذى توجهه عقد المريض وانفعالاته الحبيسة ويوجد عند الفصاميين .

نساوة وجدانية نوعية catathymic amnesia

فقدان الذاكرة لحادث نوعى أو معين فى حين تبقى ذاكرة الفرد سليمة وعاملة بالنسبة للحوادث الأخرى .

كتاتونيا catatonia

الكتاتونيا نوع من قصور النشاط الحركى فالمصطلح يشير فى أصله اللاتينى الى الارتخاء وتستخدم فى مجال علم النفس والطب النفسى بمعنى قصور الحركة سواء كان مصحوبا بتخشب أو جمود الحركات أو كان مصحوبا بالليونة والقابلية للانثناء . وقد يحدث فى بعض الحالات ان توجد الحالتان معا بمعنى ان تصاب بعض الاعضاء او اجزاء الجسم بتخشب وجمود وبعضها الآخر بليونة وانثناء . ويشاهد هذا الاضطراب فى بعض حالات الفصام حيث يسمى أحد انواعه بهذا الاسم - وحالات الصرع وأمراض الفص الجبهى من المخ .

الكتاتونيا المعتدلة catatonia mitis

حال معتدلة نسبيا وصورة عابرة من الكتاتونيا يكون فيها الذهول ونقص الحركة هي الأعراض الأساسية . وعلى حين تكون الحال ممتدة وشديدة توصف الكتاتونيا بأنها متراخية (catatonia protracta)

الشلل المخى الكتاتونى catatonic cerebral paralysis

صورة نادرة من الفصام تحدث فيها حمى مجهولة المصدر ويتبعها نوبة مميتة من الاثارة الكتاتونية أو الهتر . وتسمى " كتاتونيا ستودر المميته "

الاثارة الكتاتونية catatonic excitement

عرض من الفصام الكتاتونى (التخشبى) يتكون من فترات من عدم الارتياح والنشاط الحركى الزائد .

الخلفة الكتاتونية catatonic negativism

الوضعية الكتاتونية catatonic posturing

الجمود الكتاتونى catatonic rigidity

الفصام الكتاتونى catatonic schizophrenia

الحال الكتاتونية catatonic state

حال من الجمود العضلى أو أى اضطراب للسلوك الحركى مثل التخشب والوضعية posturing والنشاط الزائد جدا (المتطرف). ويلاحظ بكثرة بين مرض الفصام الكتاتونى وتسمى هذه الحال اختصارا (catatonia) أو (katatonia) .

الذهول الكتاتونى catatonic stuper

عرض من الفصام الكتاتونى يتسم بعدم الاستجابة للمثيرات وبالمرونة الشمعية والصمت الكامل والخلفة الزائدة والسلوك المنمط .

الاتجاه الكتاتونى (المتخشب) catatonoid attitude

سلوك شبه كتاتونى يتسم بالاستجابات المنمطة مثل الابتسامة الخالية من المعنى فى كل المواقف الاجتماعية والشخصية .

كتاتونى catatony

مصطلح نادرا مايستخدم للاشارة الى الحال الكتاتونية أو الكتاتونيا .

منطقة الخدمات catchment area

يقصد بهذا التعبير فى الطب النفسى للمجتمع المنطقة الجغرافية التى تستفيد من خدمات مركز طبى نفسى محلى .

محاولات الاصطياد catch trials

مجموعة محاولات تحدث فى الاختبارات والتجارب ،ويوقف فيها تقديم المتغير المستقل خلسه وبدون علم المفحوص بينما يستمر تسجيل استجابات المفحوص كالمعتاد . ففى مثل هذه التجارب يطلب من المفحوصين تحديد علامات سمعية وتقوم محاولات الاصطياد على اساس عدم تقديم المثير (العلامات السمعية) . وتساعد نتائج هذه التجارب المجرب فى تحديد مستوى الدقة والثبات عند المفحوصين .

طريقة السؤال والاجابة (فى التعليم) catechetical method

تعليم شفوى catechism

تعليم يعتمد على طريقة السؤال والاجابة .

يعلِّم بالسؤال والاجابة catechize

فرض الكاتكولامين catecholamine hypothesis

نظرية تستخدم فى تفسير الاضطرابات الوجدانية وكفاءة العلاجات المضادة للاكتئاب . حيث تفترض ان الاكتئاب يتسبب عن تركيزات منخفضة بشكل شاذ للكاتكولا الحرة كما تقاس فى مستويات النورابنفرين فى السائل المخى الشوكى . وتتميز حالات الهوس بزيادة درجات من الكاتكولا مينات الحرة .ولذا فان العلاج يعتمد على تحقيق توازن سوى لهذه المادة .

النيرونات الكاتكولامنية catecholaminergic neurons

الخلايا العصبية التى تعمل باطلاق الكاتكولامين مثل نورابينفرين وتسمى ايضا النيرونات الادرينالية .

الكاتكولامينات catecholamines

مجموعة من الهرمونات تتضمن الابينفرين والنورابينفرين

والدوبامين الذى ينتج فى الغدد الادرينالية وخلايا الجهاز العصبى . ويزيد عادة افراز الكاتكولامينات فى انسجة الجسم كلما زادت الضغوط الانفعالية. وتحتوى العقاقير التى لها تأثيرات مشابهة على الامفيتامين والافدرين .

خميرة مضادة للكاتكولامينات catechol-O-methyltransferase

خميرة (أنزيم) مشتبكية تقلل من نشاط الكاتكولامينات .

حملى ، مطلق ، صريح ، مقولى ، طبقى categorical

من المصطلحات الفلسفية فيقال القضية الحملية وهى حكم ينحصر فى اثبات محمول الموضوع أو نفيه عنه. والقياس الحملى هو القياس المكون من احكام حملية .

اتجاه مجرد categorical attitude

اتجاه مجرد أو منفصل ومستقل عن الظروف والملابسات المحيطة به .

أمر واجب ، آمر جازم categorical imperative

القاعدة التى قال بها الفيلسوف الألمانى ايمانويل كانت (١٧٨٥) ومؤداها ان سلوكنا يجب ان يتوجه بالمبادىء التى نرغب ان توجه سلوك البشر جميعا . أنه الأمر غير المشروط للضمير فى مقابل الأمر المشروط أو الافتراضى ، hypothetical imperative الذى قد يكون وسيلة لغاية يراد بلوغها، أو مقيدا بظروف خاصة .

قياس حملى categorical syllogism

القياس الذى تكون مقدمتاه من القضايا الحملية كأن نقول كل تلميذ مجتهد وكل مجتهد ناجح فتكون نتيجة القياس كل تلميذ ناجح .

الفكر المجرد ، الفكر المطلق categorical thought

مصطلح استخدمه " بياجيه " كمرادف للتفكير المجرد abstract thinking . ومثل هذا التفكير يتضمن استخدام التصنيفات والمفاهيم العامة ، وهو ماينقص الفصاميين خاصة حيث يميلون الى التفكير بعيانية . (انظر مصطلحى الاتجاه المجرد (abstract attitude) والتفكير المجرد (abstract thinking) فى الجزء الأول .

مجموعة ، فئة ، طبقة ، مقولة category

مصطلح يطلق فى الفلسفة على كل تصور ذى مفهوم واسع تندرج تحته الأفكار والوقائع . وقد كان الفيلسوف الاغريقى القديم أرسطو من اوائل من استخدم هذا المصطلح وكان يعنى به " المقولة " أو ما يحمل على غيره ، وأحد الاجناس العشرة التى تكوِّن مقولات الوجود وهى الجوهر واعراضه التسعة : الكيف والكم والاضافة والمتى والاين والوضع والفعل والانفعال والملك . واذا كان أرسطو قد نظر الى المقولات من ناحية الوجود فان الفيلسوف الالمانى الحديث " كانت " نظر اليها من زاوية المعرفة ، وهى عنده احد المعانى الكلية الأساسية للعقل الخالص وتعتمد على الحكم فى مختلف صوره فتتمثل فى : الحكم والكيف والاضافة والجهة . والمقولات عند كانت سابقة على المعرفة . ويستخدم المصطلح الآن فى العلم المعاصر بصفة عامة بمعنى طبقة أو مجموعة أو فئة . وهو فى علم النفس بصفة خاصة محموعة من العناصر تنتظم عادة بناء على عوامل كيفية اكثر منها كمية .

التنفيس ، التفريغ catharsis

التخفيف العلاجى أو التفريغ للقلق والتوتر أو اية اعراض بالتعبير لفظيا عن المشاعر والدفعات المزعجة أو على مستوى أعمق باستحضار الاحداث والخبرات اللاشعورية التى سببت الاعراض الى السطح وبعثها من جديد . وقد قدم طريقة التنفيس أولا " بلولر " ثم تابعه فيها ونماها " فرويد " (انظر مصطلح التفريغ الانفعالى abreaction فى الجزء الاول) .

التفريغ التنفيسى cathectic discharge

اطلاق الطاقة النفسية أو الوجدان كما فى البكاء أو التعبير عن الغضب ويسمى أيضا التفريغ الوجدانى (affective discharge) .

قسطرة catheter

اى اداة انبوبية الشكل ومرنة فى الاستخدام لتزويد الجسم أو تخليصه من السوائل خلال ممراته . ويمكن ان تكون القسطرة دائمة اذا أريد لها ان تستخدم لفترة طويلة أو أن تكون مؤقتة . وهناك انواع من القسطرة لها انبوبتان واحدة منها تستخدم فى امداد الجسم بما يحتاجه من سوائل والأخرى تستخدم فى تخليص الجسم من السوائل الزائدة أو الضارة . وتستخدم القسطرة لتزويد الجسم بمواد لاتنفذ منها الأشعة فى الشرايين من اجل الدراسات التى تتم للشرايين . ويسمى استخدام القسطرة " القسطرية " (catheterization) .

شحنة نفسية cathexis

استثمار الطاقة النفسية أو الدافع وتوظيفه في موضوع من اى نوع مثل الرغبات والخيالات والأشخاص والأهداف والأفكار والجماعة أو الذات . وعندما يتم توظيف الطاقة أو الدافع نحو أحد هذه الموضوعات يقال ان الموضوع قد شحن . وفي هذه الحال نعلق اهمية انفعالية ووجدانية نحو الموضوع ايجابية كانت أم سلبية. ويسمى هذا استثمارا او توظيفا investment (انظر العجز الانفعالي acathexis في الجزء الأول والشحنة النفسية للجسم body cathexis في هذا الجزء) .

كاثوليكية catholicism

التعاليم الدينية المسيحية التي تؤمن بها الكنيسة الرومانية وتؤكد سلطة الكنيسة على اتباعها ويرأسها البابا خليفة بطرس الرسول . ومن الأصول الرئيسية للمذهب الكاثوليكي سر التثليث والتجسد وسر الاعتراف وسر تناول القربان وسر الخلاص وسر الغفران . وتنتشر الكاثوليكية في أوربا اللاتينية واواسط أوربا وأمريكا اللاتينة .

أيون موجب الشحنة cation

أيون يحمل شحنة موجبة ومن هنا ينجذب الى " الكاثود " (cathode - القطب المشحون بالسالب) .

عقاقير كاتيونية cationic drugs

عقاقير تستخدم في التفاعلات الفارماكولوجية لأنها تحتوى على ايونات حمضية وفينولية تجعل الشوارد الكهربية تتبادل في المحاليل التي بها مواد ذات شحنات كهربائية موجبة .

نبات الغوذنج catnip

نبات ينمو على نحو بري وكذلك في بعض الحدائق في أوربا واسيا وامريكا الشمالية. وتستخدم اوراق هذا النبات ورؤوس ازهاره كعشب يشرب كالشاى أو يتناول كعلاج . اما الأمريكيون من المواطنين الأصليين فيدخنون الأوراق الجافة لهذا النبات ويعرفونه باسم (shine cock). والاسم النباتي هو " حشيشة القطة " (Nepeta cataria) ويتضمن الاسم في عديد من اللغات الاشارة الى ما له علاقة بالقط . وترتبط الزيوت الطيارة في هذا النبات بمواد تستخدم من جانب الاطباء البيطريين لتهدئه الأسود والحيوانات الكبيرة من فصيلة القط كالنمور .

cat phobia **خواف القط**

خوف مرضى من القطط ويسمى ايضا (ailurophobia) (انظر الجزء الأول) .

cat's eye syndrome **زملة عين القط**

اضطراب كروموزومى (صبغى) تسببه قطعة اضافية صغيرة زائدة التمركز فى المادة الكروموزومية تؤدى الى عيوب ولادية اضافية مثل فتحة الشرج غير المثقوبة وقزحية العين المشقوقة ومعظم الأطفال الذين يعانون من هذا الاضطراب يكونون متخلفين فى معدلات نموهم . ويسمى هذا الاضطراب أيضا " زملة الكروموزوم البالغ الصغر وزائد التمركز syndrome of extra-small acrocentric chromosome (وفيما يتعلق بالصبغى زائد التمركز المسبب لهذه الزملة انظر الجزء الاول تحت مادة acrocentric chromosome) .

Cattell, James Mckeen **كاتل ، جيمس ماكين**

عالم نفس أمريكى (١٨٦٠ – ١٩٤٤) . وقد درس كاتل مع فنت ومع جالتون فى انجلترا . وعندما بلغ سن الثانية والعشرين حصل على كرسى الاستاذية فى علم النفس فى جامعة بنسلفانيا وهو حينذاك الكرسى الأول فى علم النفس فى الولايات المتحدة الامريكية وقد انتقل فيما بعد الى جامعة كولومبيا وباشر نفوذا واسعا بنشره عددا من المطبوعات العلمية وبانشائه المؤسسة السيكلوجية وبتدريسه لعلماء مبرزين مثل " ودورث " (Woodworth) و " ثورنديك " (Thorndike) وباجرائه تجارب على زمن الرجع والادراك وتداعى الكلمات وابتكاره البطارية الأولى من الاختبارات النفسية للقدرة الخاصة .

Cattell, Raymond B. **كاتل ، ريموند**

عالم نفس أمريكى (١٩٠٥ –) .

Cattell Infant Scale **مقياس كاتل لأطفال المهد**

اختبار يتعلق بالذكاء والتغيرات النمائية للاطفال ابتداء من سن الشهرين وحتى الثلاثين شهرا ويتكون من فقرات نمائية وفقرات من اختبار ستانفورد – بينيه للذكاء .

Cattell inventories **اختبارات كاتل**

مجموعة قوائم (اختبارات) تعتمد على أسلوب التقرير الذاتى وتستند الى دراسة سمات الشخصية بالتحليل العاملى .

وافضل القوائم المعروفة والتى نبعت من هذه الدراسة هى استخبار الشخصية ذو الستة عشر عاملا ، والذى يقدم ستة عشر تقديرا لسمات مثل الثقة فى مقابل الشك • وهناك مقاييس أخرى تحمل اسم كاتل وتدور حول قياس الشخصية لمستويات عمرية تبدأ من الطفولة والى الرشد • وقد نقلت الى اللغة العربية الصورتان أ ، ب من هذه المقاييس تحت العناوين الآتية :-

- استفتاء الشخصية للمرحلة الأولى (من ٨ - ١٢ سنة) وهو من اعداد عبد السلام عبد الغفار وسيد محمد غنيم •
- استفتاء الشخصية للمرحلة الاعدادية والثانوية من اعداد سيد محمد غنيم وعبد السلام عبد الغفار •
- اختبار عوامل الشخصية للراشدين من اعداد عطية محمود هنا وسيد محمد غنيم وعبد السلام عبد الغفار •

- Cattell's Factorial Theory of Personality
نظرية كاتل العاملية فى الشخصية

منهج فى وصف الشخصية قائم على تحديد سمات الشخصية وقياسها من خلال التحليل العاملى وتصنيفها فى خمسة وثلاثين سمة سطحية واثنا عشر سمة مصدرية تكمن وراءها •

Cauchy argument **حجة كوشى**

دليل رياضى يرمى الى اثبات ان المتوالية الطبيعية للاعداد من حيث أنها لا متناهية لايمكن ان يكون لها وجود بالفعل •

-caud- **مقطع (ذيل)**

مقطع يشير الى ما له علاقة بالذيل ،او ذيلى الشكل أو النهاية السفلى أو الذيلية لشىء ما • والذيلى يسمى caudal أو caudate -

caudate nucleus **النواه الذيلية**

كتلة طويلة منحنية من مادة تتبع التقوس العام للبطين الجانبى وتنتهى عند النواة الاميجدالية • وبذا فهى تقع بين بطنى المخ •

causa deficens **العلة العدمية**

مصطلح فلسفى يراد به العلة التى يحدث تخلفها أثرا، كما يفسر بها حدوث الشر •

causal **علّى**

مايتعلق بالعلة او السبب او مايتضمنه هذين المصطلحين •

الاحساس بألم حرقى causalgia

الاحساس بألم حرقى شديد ناتج عن اصابة الاعصاب الطرفية المحيطة . وهذه الحال تقع غالبا نتيجة جرح غائر تحدثه رصاصة أو سكين . ويتسم بالتورم والاحمرار مع العرق الشديد بالاضافة الى الألم الشديد وغير المحتمل .

العلية ، السببية causality

الافتراض بأن كل الاحداث هى نتائج مترتبة على أحداث سابقة . وهو مبدأ فلسفى قديم قال به الفلاسفة الأقدمون ومن أشهر من اكده فى الفلسفة الحديثة ليبنتز حيث قال بمبدأ السبب الكافى الذى يقضى بأن يكون لكل شىء سبب يتوقف عليه .وان عارض بعض الفلاسفة الآخرون مبدأ الارتباط العلى مثل ديفيد هيوم. وعلى اية حال فان من أوائل علماء النفس الذين اهتموا بمبدأ العلية فرويد الذى رد الاحداث العقلية الى اسباب (غرائز - دوافع - خبرات صادمة) بدلا من ردها الى اغراض أو أهداف . ويتقابل المنهج العلى مع المهنج الوصفى الكامل المتبع فى البحث الاحصائى ومع الطريقة الاستبطانية .

البنية العلية causal texture

البيئة كما تتكون من احداث تبادلية الاعتماد أو السببية. وتدرك السببية هنا على اساس الاحتمال والترجيح وليس على اساس التأكيد واليقين . وتنسب هذه الفكرة الى " تولمان " و" برنزويك " .

علة ذاته causa sui

تعبير فلسفى يشير الى مالا علة له ، ويطلق على مايكون طبيعته أو ماهيته متضمنة لوجوده . فالله علة وجود ذاته كما يقول ديكارت وهو ما اسماه الفيلسوف الاسلامى ابن سينا واجب الوجود بذاته .

علة cause

مصطلح استخدمه الفلاسفة المسلمون ليشيروا به الى ما يؤثر فى غيره ، وان استخدم البعض الآخر مصطلح سبب ليشير الى نفس المفهوم كالغزالى .

اختبار السبب والنتيجة cause-and-effect test

اختبار للذكاء يقدم أسبابا بديلة لنتائج مختلفة كما يقدم نتائج بديلة لأسباب مختلفة ويطلب من المفحوص ان يزاوج بين الاسباب والنتائج التى تترتب عليها بشكل منطقى .

CAVD Test — اختبــار CAVD

اختبـار ذكاء وضعه ادوارد لى ثورنديك ويتكون من بطاريـــة ذات أربعة انماط من الفقرات : التكميل والمسائل الحسابيـــة والمفردات واتباع التعليمات .

cebocephaly — أفطس الرأس والأنف

نمط من العيوب الولادية تكون فيه العينان قريبتان جـــدا من بعضهما ويكون الأنف اما غـائبا كلية او غير تام التكويـــن. وتشبه الملامح الوجهية للفرد المصاب بهذا العيب ملامح وجـــه القرد . وفى بعض الحالات يتضمن النمط العيبى التصاق العينيـــن بشكل كامل ، أى انهما فى تجويف واحد . ويرتبط هذا الفطـــس بالزملات والشذوذات الكروموسومية .

CEEB College Entrance Eexamination Board's Scholastic Aptitude Test (SAT) — برنامج القبول على مستوى الكليات

انظر اختبارات القبول المتقدمة advanced placement examinations فى الجزء الأول .

ceiling — سقف الاختبـار

اعلى درجة ممكنة فى الاختبـار .

ceiling age — العمر الأقصى

أقصى مستوى اداء يبلغه الفرد على اختبـار متدرج مثل اختبار ستانفورد ـ بينيه وهذا يعنى المستوى الذى لايستطيع المفحـوص ان يجيب على أى من فقراته بنجاح وبذلك يتوقف تطبيق الاختبـار .

ceiling and floor — السقف والأرضية

يشير المصطلح الى الدرجتان العليا والدنيا اللتين حصل عليهـا الطلاب فى اختبـار ما . "

ceiling effect — النتيجة القصوى

عدم قدرة الاختبـار على القياس أو التمييز بعـد نقطـــة معينة وعادة مايحدث ذلك بسبب ان فقراته سهلة جدا .

الطالب المحدود ceiling reacher

الطالب الذى لم يعد بامكانه ان يحسّن اداءه أو تحصيله عن درجة معينة بسبب محدودية ذكائه أو انخفاض دافعيته .

مقطع (ورم - فتق) -cele-; -coele-

مقطع يشير الى ما له علاقة بالورم أو الانتفاخ أو الفتق .

الكرة السماوية celestial globe

أحدى الوسائل التعليمية .

عزوبة celibacy

حال عدم الزواج . وينطبق المصطلح بشكل عام على أفراد المؤسسات الدينية المسيحية الذين قطعوا على انفسهم عهودا بالامتناع عن الزواج والزهد فيه . وتفسر العزوبة أحيانا - وأن لم يكن دائما - بالزهد وعدم الرغبة فى النشاط الجنسى .

خلية cell

الوحدة الأساسية فى النسيج وتتكون من غشاء خارجى ومركز تحكم نووى وكتلة هلامية (بروتوبلازمية) تعرف بالسيتوبلازم (المادة الأولى) . وربما لايتكون فى بعض الابنية الخلوية الأولية كل مكوناتها . ومن امثلة ذلك انواع معينة من البكتريا التى ينقصها الوحدة النووية (وحدة نووية معينة) .

تجمع الخلايا cell assembly

مجموعة من الخلايا العصبية (النيرونات) التى تنمو كوحدة وظيفية خلال الاثارة المتكررة . وينطبق المصطلح أيضا على التنظيم الافتراضى لخلايا المخ التى تمكن الفرد من أن يشكل صورة عقلية كاملة لموضوع عندما يكون جزء منه فقط هو المتاح للرؤية . وقد اقترح نظرية تجمع الخلايا "هب" (Hebb, D.) حيث افترض ان الذاكرة الادراكية تعتمد على مسارات حسية خلال شبكات الخلايا تتكون حينما يتعلم الفرد التمييز والتعرف على أشكال الأشياء وتفاصيلها الأخرى .

جسم الخلية cell body

الجزء المركزى من الخلية ويحتوى على النواة التى تتحكم فى عمليات الحياة فيها .

تمايز الخلايا cell differentiation

العملية التى تتضمن التغيرات فى الجوانب الفيزيقية والوظيفية للخلايا عندما تتخصص فى العلقة (الامبيريو embryo) لكى تكوّن ابنية جسمية مختلفة .

انقسام الخلية cell division

الخطوات التى من خلالها ينتج الجسم أو الخلايا الجسمية خلايا جديدة والمراحل التى تتم فيها هذه العملية هى المرحلة الأولى (phro phase) والمرحلة الاستوائية الوسطى(meta phase) والمرحلة الانفصالية (anaphase) ثم المرحلة النهائية (telo phase) .

نواة الخلية cell nucleus

الجزء من الخلية الذى يتحكم فى وظائفها الأيضية بما فيها النمو واصلاح أبنية الخلايا . كما تحتوى على الحامض النووى (deoxyribonucleic acid DNA) الذى يكون ضروريا لتكاثر الخلية .

الجمانزيوم الخلوى cellular gymnasium

قائمة يمكن التحكم بجدرانها كهربائيا بحيث تتحرك هذه الجدران،وبذلك يمكن زيادة عدد القاعات او زيادة مساحة احداها وهكذا .

الطبقات الخلوية للحاء cellular layers of cortex

الطبقات الست من الخلايا التى تشكل مكونات اللحاء الجديد (حديث التكوين) وتحدد الطبقات بالارقام الرومانية وهى :-

I الطبقة النووية الشبكية.وهى شريط ضيق من الالياف المغلفة بالميلين .
II الطبقة الخارجية المحببة.وتحتوى على الخلايا وحواف الخلايا الهرمية .
III طبقة الخلايا الهرمية الخارجية مع خلايا متوسطة الحجم فى المنطقة الخارجية وخلايا هرمية اكبر فى المنطقة الداخلية.
IV الطبقة المحببة الداخلية التى تحتوى على المشتبكات العصبية للخلايا الهرمية الخارجية (رقم III) بطول الخلايا الهرمية والخلايا النجمية
V الطبقة العقدية التى تتضمن الخلايا الهرمية الكبيرة، وخلايا بتز (Betz) العملاقة .
VI الطبقة المغزلية متعددة الأشكال التى تحتوى على خلايا من اشكال مختلفة،ولكنها أساسا مغزلية الشكل .

والطبقات الست تمثل خصائص الفصوص الجدارية والصدغية والقفوية اكثر من أى منطقة مخية أخرى .

الشعور العام بالتعب (الاجهاد) cenesthopathy

مشاعر عامة بالمرض أو بنقص اللياقة، وهى حال لاترتبط بجزء معين أو محدد من الجسم .

خواف الخلاء cenophobia

الخوف المرض من الأماكن الخلوية الفسيحة. وتسمى أيضا kenophobia .

سلوك نمطى cenotrope

سلوك مكتسب يعتقد أنه نتاج الوارثة والقوى البيئية لأنه يظهر عند كل افراد النوع الذين يعيشون فى نفس البيئة، ويسمى أيضا coenotrope.

مراقب censor

المصطلح الذى أستخدمه فرويد بصورة مجازية عند تحديده لمكونات الشخصية (الأنا - الأنا الأعلى - الأنا المثالى) ويشير الى المنظمة أو الوظيفة التى تحدد أى من ذكرياتنا وأفكارنا ودفعاتنا يدخل الى منطقة الشعور واى منها يحجز لأنه يؤذى الشعور ويخالف المعايير أومبدأ الواقع، ويسمى أيضا الرقيب الداخلى النفسى endo psychic censor.

الرقابة censorship

يقصد بهذا المصطلح فى التحليل النفسى اقصاء الأفكار والدفعات غير المقبولة والمحظورة من الشعور عن طريق عملية الانتقاء والكبت . ويعتقد فرويد ان هذه العملية تحكمها القواعد (الخلقية) والتحريمات التى يتبناها الاباء وافراد المجتمع الآخرين .

وحدة الاحصاء census tract

منطقة صغيرة تتكون من عدد يتراوح بين ٥٠٠ر٣ - ٤٠٠٠ من السكان . ويعين حدودها مكتب الاحصاء . وتجمع البيانات الديمرجرافية لسكانها مثل وسيط العمر ونسبة الذكور الى نسبة الاناث وعدد الأطفال وموطن المولد والقوى العاملة والقيد بالمدارس وملامح الدخل والجناح ومعدل الانتحار وخصائص المساكن ومميزاتها . وغالبا ماتستخدم هذه البيانات فى تقدير خصائص المنطقة واحتياجاتها بما فيها خدمات الصحة النفسية .

تمركز centering

مصطلح استخدمه "كيرت جولد شتين" ليشير به الى حال التكامل التام للكائن الحى مع بيئته . كما استخدم بياجيه هذا المصطلح أيضا، وهو عنده أحد مراحل تكون المفهوم، وفيها يركز الطفل على ناحية واحدة من الشىء او الحدث ويهمل النواحى الأخرى .

المركز المتوسط center median

مجموعة كبيرة من الخلايا العصبية ترتبط مع السرير البصرى (thalamus) وتتنبه هذه المجموعة بألياف اللحاء الحركى والكرة الشاحبة globus pallidus ومناطق القشرة العدسية putamen areas فى المخ ، والتى تعمل كجزء من نظام الاثارة .

مقطع (بزل) -centesis-

مقطع يشير الى ما له علاقة بالبزل .

المئينى ، المئوى centile

النقطة التى تقع دونها النسبة المئوية من الحالات التى تعادل قيمة المئوى . فالمئوى أربعون مثلا هى المنطقة التى يقع دونها ٤٠٪ من الحالات .

ادارة مركزية central administration

الزملة المضادة للكولين central anticholinergic syndrome

زملة تلاحظ على المرضى الذين يتعاطون خليطا من العقاقير النفسية ، وتعزى الى التأثيرات الادمانية والتى من شأنها ان تعيق افراز الكولين كما فى المثبطات والفينوزيازينات الضعيفة ومضادات البار كنسونية . وتتضمن هذه الزملة اعراض القلق واضطراب التوجه وفقدان الذاكرة قصيرة المدى والأخاييل والتهيج .

الحبسة (اللغوية) المركزية central aphasia

مصطلح استخدمه " كيرت جولد شتين "(١٩٤٨) ليشير به الى الفقدان الداخلى للوظائف اللغوية الذى يعود الى عيوب مخية . انه فقدان الفرد لنظامه اللغوى الداخلى .

القناة المركزية central canal

قناة داخل النخاع الشوكى تمتد بطوله وتمتلىء بالسائل المخى الشوكى .

الصراع المركزى central conflict

مصطلح قدمته " كارين هورنى " لتصف به النضال النفسى الداخلى بين القوى الصحية البنائية للذات الواقعية وبين القوى العصابية للذات المثالية .

الصمم المركزى central deafness

عطب ادراكى يتسبب عن اضطراب فى وظائف الأذن الوسطى أو اصابة فى العصب الثامن بين الاذن الوسطى وساق المخ . كما يمكن ان يتسبب هذا العطب عن تغيرات تحدث فى الأوعية الدموية فى المخ أو حدوث ورم به أو صدمة أخرى له أو عدم توافق وراثى فى فصائل الدم .

السلطة التربوية المركزية central education authority

الشق المركزى central fissure

الشق الذى يقع فى منتصف كل من نصفى المخ الكرويين ويفصل بين الفص الجبهى والفص القفوى .

القوة المركزية (الأساسية) central force

مصطلح استخدم ليشير الى القوة التى تمثل حجر الاساس فى النظام النفسى الكلى للفرد . وهى قوى الليبيدو الأولى أو قوى الحياة عند " يونج " .

الألياف المركزية central gray

الياف العصب الرمادية غير المغلفة بالميلين والتى تتكون على شكل حرف H ، فى الجزء المركزى من الحبل الشوكى

الكف المركزى central inhibition

عملية تحدث فى الجهاز العصبى المركزى تمنع أوتحدث تقطعا فى انسياب الدفعات العصبية التى تتحكم فى السلوك .

المركزية البيولوجية centralism

المفهوم الذى يشير الى ان السلوك وظيفة للجهاز العصبى المركزى ويتوسط المخ فى انتاجه واصداره .

السيكلوجية المركزية centralist psychology

المدخل السيكلوجي الذى يركز على السلوك باعتباره وظيفة لمراكز المخ العليا، وهى تقابل السيكلوجية المحيطية التي تركز على تأثيرات المستقبلات والغدد والعضلات على السلوك. ويطابق مصطلح السيكلوجية المركزية الى حد كبير مصطلح " المركزية " (centralism) .

المركزية الأدارية centralization

تجميع السلطة أو الاختصاصات أو عملية اتخاذ القرارات فى يد شخص او مركز واحد أو جهة واحدة .

نظرية الحد المركزى central-limit theorem

مبدأ احصائى مؤداه ان متوسطات العينات المسحوبة من مجتمع أصل تتوزع توزيعا اعتداليا سواء كان هذا المجتمع ذا توزيع اعتدالى أم لا .

الحالة الدافعية المركزية central motive state

وظيفة نظرية للجهاز العصبى تذهب الى ان الجهاز يحافظ على استمرارية مستوى من النشاط فى غياب الاثارة الخارجية أو على استمرار النشاط العصبى حينما لايكون الدافع الأصلى قائما .

central nervous system
الجهاز العصبى المركزى ، المجموعة العصبية

المجموع المركب من الخلايا العصبية والألياف والأنسجة المدعمة فى المخ والنخاع الشوكى. وتتضمن وظيفة هذا الجهاز بالدرجة الأولى ضبط الأنشطة العقلية، وكذلك التحكم فى تآزر وتكامل الرسائل الصادرة عن الكائن الحى والواردة اليه . ويطلق عليه اختصارا CNS كما يسمى " الجهاز الشوكى المخى " (cerebrospinal system) والجهاز العصبى الارادى " (voluntary nervous system) .

الألم المركزى central pain

الالم الذى يتسبب عن اضطراب فى الجهاز العصبى المركزى

مثل الورم فى المخ أو العدوى أو الاصابة عندما يتعرض لها الحبل الشوكى ٠

العملية المركزية central process

العملية التى تجرى فى الجهاز العصبى المركزى ٠

central-processing dysfunction
اضطراب وظائف العمليات المركزية

اضطراب فى عمليات تحليل المعلومات وتخزينها وتركيبها وكذلك فى الاستخدام الرمزى لها ٠ والفروق فى أساليب تجهيز المعلومات يؤثر فى قدرة الطفل على التعلم ٠

زمن الانعكاس المركزى (كمون الانعكاس) central reflex time

يشير هذا المصطلح الى كمون الانعكاس ٠

الشق المركزى central sulcus

تعبير يطلق على شق رولاندو (fissure of Rolando) فى المخ٠

النزعة المركزية central tendency

الموقع المتوسط فى مجموعة من الدرجات والتى يمثلها المتوسط الحسابى والوسيط أو المنوال ٠

مقياس النزعة المركزية central-tendency measure

سمات مركزية central traits

مصطلح استخدمه " البورت " يصف به مجموعة من السمات تؤلف النمط الأساسى لشخصية الفرد،كأن تكون السمة المركزية عند احد الأفراد انه حنون أو طموح او اجتماعى أو معين للآخرين٠

الرؤية المركزية central vision

الرؤية التى تحدث بصفة أساسية فى منطقة الحفيرة (النقرة) الشبكية ٠

الصرع المخى المركزى centrencephalic epilepsy

صورة من الصرع تتميز بالنوبات الصغرى والمعتمة التى يبدو أنها تتولد قرب مركز المخ ٠ ولاترتبط هذه الصورة من

الصرع بأى جهاز تشريحى أو وظيفى ولكنها تشع خارج النصفين الكرويين للمخ ، كما يذهب الى ذلك بنفيلد (Penfield) .

النوبات المخية المركزية centrencephalic seizure

نوبة صرعية تحدث فى الجهاز المخى المركزى فى منطقة القلب المركزى لساق المخ .

الجهاز المخى المركزى centrencephalic system

مصطلح قدمه " وايلدر بنفيلد " (Wilder Penfield) ويشير به الى منطقة تشريحية مركزية فى المخ حيث توفر النيورونات (الخلايا العصبية) وحدة متماسكة للعمليات العقلية. ويعتقد بعض المؤلفين ان الجهاز المخى المركزى هو جهاز التنشيط الشبكى .

المخ المركزى centrencephalon

مركز المخ ، وهى منطقة صغيرة وتتكون تحت القشرة المخية من بعض الخلايا العصبية غير المتمايزة. وقد قدم المصطلح "وايلدر بنفيلد " (Wilder Penfield) كجزء من نظريته حول الجهاز المخى المركزى أو مركز التحكم الارادى فى الأنشطة الانسانية .

العصب الطارد ، العصب الحركى centrifugal nerve

الخلايا العصبية التى تحمل الدفعات من الجهاز العصبى المركزى الى اطراف الجسم وهو العصب الصادر (efferent) أو العصب الحركى (motor nerve)

الممرات الطرفية الصادرة centrifugal peripheral pathways

يعنى المصطلح التوجه نحو المركز، فى الطب النفسى يستخدم هذا المصطلح ليشير الى مناهج العلاج أو المداخل التى تركز على التغيرات الدقيقة فى المشاعر والدفعات كما فى التحليل النفسى. ويستخدم المصطلح أيضا للاشارة الى الالياف العصبية والدفعات العصبية التى تتجه من الأطراف نحو الجهاز العصبى المركزى .

مركز (تحليل عاملى) centroid

مركز الجاذبية وهى نقطة متوسطة او موضع تكون فيه جميع النقاط الملاحظة أو حاصل جميع المسافات بعلاماتها مساويا لصفر .

centroid method **الطريقة المركزية**

طريقة من طرق التحليل العاملى وضعها " ثرستون " (Thurstone , L.L.) .

centro mere **اضطراب صبغى**

اضطراب يحدث عند انقسام الخلية . ويصبح هذا الاضطراب أحيانا ككيان منفصل يورث ويسبب طرزا معينة من الشذوذ .

-cephal-; -cephalo- **مقطعان (رأس)**

مقطعان يشيران الى ما له علاقة بالرأس والصفة منه " رأسى " (cephalic) .

cephalalgia **صداع حاد**

صداع شديد كما يحدث فى الأمراض المعدية أو حالات التوتر ويسمى هذا النمط من الصداع أيضا cephalagra و cephalagia .

cephalic index **نسبة الرأس**

مقياس يقيس نسب رأس الفرد وذلك بقسمة أقصى عرض للرأس على أقصى طول لها ثم ضرب ناتج القسمة فى مائة . ومتوسط النسبة الرأسية يتراوح من٧٦ الى ٨١ بالنسبة للانسان . وكلما زاد طول الرأس عن عرضه تكون نسبة الرأس اقل من ٧٦،وبالمثل فان نسبة الرأس الذى تزيد عن ٨١ تدل على الرأس الأقصر أو الاعرض عن المتوسط وتسمى هذه النسبة ايضا cephalization index

cephalocaudal axis **المحور الذيلى الرأسى**

خط مرجعى لقياس علاقة الرأس بالذيل (انظر الجزء الاول).

cephalocaudal development **النمو الذيلى الرأسى**

تقدم الرأس الى الذيل كنمو تشريحى وحركى كما يتحدد بممال أو مدرج النمو الامامى والخلفى . فتنمو الرأس وحركتها أولا ثم الجذع العلوى ثم الذراعان فاليدان ويتبع ذلك الجذع الأسفل والرجلان والقدمان ثم حركات أصابع القدمين (انظر الممال الامامى الخلفى للنمو anterior-posterior development gradient فى الجزء الأول)

مرحلة تكوين الرأس (عند الجنين) cephalogenesis

المرحلة من النمو الجنينى التى تأخذ فيها رأس الجنين فى التكون .

قياس الرأس cephalometry

القياس العلمى لأبعاد الرأس . ويطبق هذا القياس فى دراسة انحراف الاسنان لامكانية التنبؤ وتقييم النمو الوجهى الجمجمى . ويمكن قياس الرأس عند الجنين عن طريق استخدام فنيات الأصوات فوق السمعية (ultrasound) أو أشعة اكس عندما يكون ذلك ضروريا للتخطيط لولادة الجنين .

سوء نمو الجمجمة (عظام الرأس) cephalo skeletal dysplasia

اضطراب ولادى يعتقد أنه وراثى ويتميز بنقص الوزن عند الولادة والشذوذ فى نمو العظام وصغر الدماغ وسوء تكوين المخ . وقد وجد ان امخاخ المرضى بهذا الاضطراب عند تشريح جثثهم بعد الوفاة انها كروية الشكل وصغيرة الحجم . ولم يكن يعيش هؤلاء المرضى طويلا بل كانت حياتهم قصيرة وكانوا يتميزون بالتأخر الشديد فى النمو .

الليونة cerea flexibilitas

تعبير يشير الى المرونة والليونة (انظر مادة تخشب catalepsy فى هذا الجزء) .

مقاطع (مخ) -cereb-; -cerebri-; -cerebro-

مقاطع تشير الى ما له علاقة بالمخ والصفة مخى cerebral وأصل الكلمة يعود الى اللفظة اللاتينية cerebrum بمعنى مخ .

التخلج المخى cerebellar ataxia

نقص فى التآزر العضلى يعزى الى أصابة أو عطب فى المخ الحديث (حديث التطور) neocerebellum . والمريض بهذا المرض لايستطيع ان يكامل بين الحركات الارادية ومن هنا يجد أن من الصعب عليه ان يقف أو يمشى وان يطعم نفسه أو ان يؤدى الأنشطة المعقدة مثل العزف على البيانو .

القشرة المخية cerebellar cortex

المادة الرمادية أو خلايا العصب غير المغلفة بالميلين والتى تغطى سطح المخيخ .

النوبة المخية cerebellar fit

نمط من النوبات يرتبط بورم فى دورة المخ أو الفص المتوسط (vermis) وتتميز بالفقدان المفاجئ للوعى وبالانهيار وزرقة الجلد وتمدد انسان العين . ويسمى الوضع الذى يتخذه الجسم فى هذه النوبة " تقلص الظهر الارتجافى(apisthotonos)

الأوراق المخية cerebellar folia

نمط الأبنية الشبيهة بالأوراق والتى تجزئ القشرة المخية الى أقسام .

المشية المخية cerebellar gait

المشية المترنحة غير الثابتة والتى تعزى الى نقص التآزر بين الجذع والساقين بحيث ان الجذع يبدو وكأنه يتلكأ أو يندفع الى الأمام .

الكلام المخى cerebellar speech

نمط من الحديث يتسم بالاهتزاز وعدم الانتظام والانفجارية والتقطع، ويعزى الى عيوب فى المخ،ويسمى ايضا " الحديث غير المتآزر " (asynergic speech) أو"الحديث التخلجى " (ataxic speech) .

المخيخ cerebellum

جزء من المخ على شكل ثلاثة فصوص توجد خلف ساق المخ . ويعدل هذا الجزء من المخ من التقلصات العضلية لكى يقلل من الاهتزازات أو الارتعاشات . ويساعد على الاحتفاظ بالتوازن عن طريق التنبؤ بأوضاع الجسم قبل ان تتم الجركات الجسمية فعلا . والصفة مخى (cerebellar) .

الفاقه (الأنيميا) المخية cerebral anemia

حال من الانخفاض الشاذ لمستويات الهيموجلوبين أو خلايا الدم الحمراء فى الدم الذى يصل الى انسجة المخ . ويمكن أن يكون هذا الاضطراب سببا فى الانسداد المخى بتقليل قدر الدم الواصل الى المخ . واحدى صور هذه الحال ترتبط بأنيميا الخلية المنجلية التى يمكن ان تكون عاملا فى النسبة العالية للاصابة بالسكتة المخية بين السود بصفة خاصة .

تصوير أوعية المخ cerebral angio graphy

اسلوب فى دراسة الدورة الدموية للمخ وذلك بحقن أحد

شرايين المخ بمركب الأيودين.وبتعقب مسار المادة المحقونة باشعة اكس أو أى طريقة اشعاعية أخرى يمكن اكتشاف مناطق تمزق الأوعية الدموية ومناطق الانسداد أو الورم • وفى بعض الأقطار الأوربية تستخدم فنية التصوير هذه فى التحقق من موت المخ وحياته• ويسمى تصوير أوعية المخ احيانا (cerebral arteriography) •

تعدد الورم الوعائى cerebral angiomatosis

مرض يتميز بتكوين أورام متعددة فى الأوعية الدموية التى تنقل الدم الى انسجة المخ • وتتميز الصورة الولادية من الاضطراب بنوبات الصرع المتكررة وبضعف العضلات فى احد جانبى الجسم كنتيجة للتدفق غير الصحيح للدم الى المخ •

تصلب الشرايين المخى cerebral arteriosc lerosis

تصلب أو تجمد فى الشرايين التى تمد المخ بالدم الطازج والمؤكسد •

مرض البريرى المخى cerebral beriberi

وهو مايعرف بمرض ورنيكه Wernicke's disease

الزملة المخية الجرثومية cerebral-blast syndrome

حال تتضمن نزيفا منتشرا فى الانسجة أو الاغشية الحامية للمخ ناتج عن تعرض لانفجار لم يحدث اصابة خارجية فى الجمجمة • وعادة مايتسبب النزيف داخل الجمجمة فى فقدان الوعى • وترتبط هذه الزملة بصفة عامة بالمعارك الحربية •

العمى المخى cerebral blindness

عدم القدرة على الابصار الذى يعود الى أسباب تتعلق بالمخ ويسمى أحيانا العمى اللحائى cortical blindness

الاثارة المخية cerebral brain stimulation

(انظر اثارة المخ brain stimulation فى الجزء الاول)

الضغط المخى cerebral compression

اصابة فى الرأس مثل الكدمة (الاصابة بدون جرح) أو الصدمة (الارتجاج المخى) والتى تؤدى الى نزيف مخى • والنزيف داخل الجمجمة يمكن ان يكون خارج الأم الجافية extradural أو تحتها subdural .

الـرض المخى ، الكدمة المخية cerebral contusion

اصابة فى المخ تؤدى الى عطب أو خلل فى الأوعية الدموية بدون جرح او خدش فى الأغشية المحيطة والتى ربما تؤدى بدورها الى فقدان دم فى المنطقة المصابة . واثار هذه الاصابة شبيهة بآثار " الكدمة " (bruise) الذى يحبس فيها الدم الناتج أسفل الجلد . والمرض المخى يؤدى الى الصرع والاضطرابات العصبية الأخرى . وربما يحدث المرض المخى كرد فعل لاثار اصابة الرأس .

اللحاء المخى cerebral cortex

الطبقات العديدة من الخلايا الرمادية التى تغطى بكثافة من الخارج النصفين الكرويين فى المخ الانسانى . وكل نصف من اللحاء المخى يقسم الى فصوص تأخذ اسماء " القفوى " (occipital) " والجدارى " (parietal)"والجبهى " (frontal) " والصدغى " (temporal) وتقوم بوظيفتها كمصدر للنشاط العصبى الواعى بما فيه الاستدلال والذاكرة والتعلم والذكاء وتفسير المدخلات (المعطيات) الحسية .

السيطرة المخية cerebral dominance

التحكم فى مراكز المخ الدنيا من جانب المخيخ أو اللحاء المخى . وهناك نظرية السيطرة المخية حيث يسيطر النصف الكروى الأيمن عند الشخص الأعسر أو الأشول والعكس صحيح . كما تذهب هذه النظرية الى ان اى خلل أو عطب فى السيطرة يؤدى الى اختلالات او اضطرابات فى وظائف الكلام وفى القدرة على القراءة .

سوء اداء المخ لوظائفه cerebral dysfunctions

العمليات المخية المتضررة أو المعطوبة خاصة تلك التى ترتبط مع الزملات المخية العضوية مثل اضطرابات الذاكرة والقدرة اللغوية والقدرة العددية والوظائف الحركية النفسية والمستويات المتذبذبة من الوعى أو تضاؤلها .

اختبارات سوء الاداء المخى cerebral-dysfunction tests

الأدوات الكلينيكية المستخدمة فى تقدير العطب السيكلوجى العصبى (اصابة المخ).ومن بين الوظائف الاكثر حساسية وقابلية للعمليات المرضية : ادراك العلاقات المكانية وتذكر المواد حديثة التعلم . ومن أمثلة الاختبارات التى تقيس هذه الوظائف " اختبار بنتون للاحتفاظ البصرى " Benton Visual Retention Test) واختبار بندر جشطلت Bender Gestalt Test) . ولأن هناك تباينا عريضا من الخلل

الوظيفى المخى العضوى ، ولأنه من المفيد تحديد موضع المناطق المخية المعطوبة او المتضررة فان الباحثين قد طوروا بطاريتين من الاختبارات لهذا الغرض . الأولى هى " بطارية هالستيد - ريتان النفسية العصبية " Halstead-Reitan Neuro-psychological Battery التى تتضمن اختبارات حسية حركية وادراكية، واختبار الحبسة aphasia ، واختبار الفئة category test وهو ينصب على استنتاج المبادىء العامة من البيانات ، واختبار اقتفاء الأثر (trail Making Test) وهو توصيل دوائر فى ترتيب عددى " واختبار منيسوتا المتعدد الأوجه للشخصية " (MMPI) واختبار وكسلر لقياس ذكاء الراشدين . اما البطارية الثانية فهى " بطارية لوريا - نبراسكا النفسية العصبية Luria-Nebraska Neuro-psychological Battery وتتكون من ٢٦٩ فقرة يمثل كل منها جانبا مختلفا من المهارات ذات العلاقة بالموضوع مثل الوظيفة الحركية ، والذاكرة والحديث المعبر ، والوظائف اللمسية .

سوء النمو المخى cerebral dysplasia

اى شذوذ فى نمو المخ . ومن انواع سوء النمو المخى عدم وجود المخ او عدم اكتمال نموه (anencephaly) وصغر الدماغ (microcephaly) الذى يكون فيه النصفان الكرويان صغيران جدا . وتثقب الدماغ (porencephaly) الذى يتميز بنمو النصفين الكرويين نموا يشوبه تجاويف ، وعيوب فى الجسم الجاسىء corpus call حيث يخفق المسار العصبى الذى يربط بين النصفين الكرويين فى النمو .

اضطراب الايقاع المخى cerebral dysrhythmia

ايقاعات شاذة لموجات المخ ترتبط بالامراض العصبية ، او حال مرضية اخرى مثلما يحدث عند تناول جرعات زائدة من العقاقير ، واثناء النوبة الصرعية . وقد يظهر تسجيل المخ الكهربائى خليطا منتشرا من الايقاعات المختلفة .

الكسوف المخى cerebral eclipse

فقدان قصير للوعى والادراك والوظائف الحركية يعزى الى قصور مزمن فى الدورة الدموية المخية ولكن بدون توقف القلب او انخفاض ضغط الدم .

الاستسقاء المخى cerebral edema

تراكم شاذ للسائل فى الفراغات البينية فى أنسجة المخ . وربما يحدث الاستسقاء المخى نتيجة لاصابة أو حادث تعرضه له الأوعية المخية او ورم . وتؤدى هذه الحال الى رفع مستوى

الضغط داخل الجمجمة . واذا لم يعالج هذا الوضع فربما يتبعه فتق فى الأنسجة المخية فى المناطق الضعيفة . ويمكن علاج الحال الا اذا امتدت الاصابة الى ساق المخ حيث يمكن ان تكون الآثار مميتة . وعند كبار السن يمكن ان يؤدى الضغط داخل الجمجمة الى نوبات من الصداع واضطرابات فى الرؤية . وربما كان الاستسقاء المخى سببا فى حالة الخبل ، ولكن هذه الحال يمكن ان تتراجع اذا عولج الاستسقاء . ويسمى هذا المرض أيضا " المخ المبتل " (wet brain) وماء على المخ (water on the brain) .

العلاج الكهربائى للمخ — cerebral electrotherapy

استخدام نبضات منخفضة الفولت من التيار الكهربائى المباشر على المخ . ويستخدم أحيانا فى علاج الاكتئاب والقلق والأرق ويطلق عليه اختصارا (C.E.T.) .

صمامة مخية — cerebral embolism

كتلة صغيرة من مادة طافية فى الأوعية الدموية فى المخ . ويمكن ان تكون هذه الكتلة جزءا من جلطة دموية أو فقاعة هواء أو كتلة من الدسم . وقد تعيق هذه الصمامة تدفق الدم الى بعض أجزاء المخ مسببة عيبا عصبيا مؤقتا ولكنها اصابة أقل خطورة من اى حادث آخر للوعاء المخى .

العملقة المخية — cerebral gigantism

اضطراب فى هرمون النمو يتميز بالحجم الزائد عن الحد وبالدرجة المعتدلة من التخلف العضلى فى الطفولة على الرغم من ان معظم المرضى بهذا الاضطراب يؤدون وظائفهم بشكل مناسب فى مرحلة الرشد . وعند الميلاد واثناء الطفولة المبكرة يكون المرض عند مستوى يفوق ٩٠٪ من الناس وزنا وطولا ، وتكون الرأس كبيرة بشكل غير عادى،وتنمو اليدان والقدمان والرأس بسرعة فى السنوات الخمس الأولى . وبعد هذه السنوات يبدأ النمو فى التباطىء ليسير بالخطوات العادية . ويعانى الفرد نقصا فى التآزر العضلى العادى كما يعانى من التخلف العقلى . وباستثناء التوائم المتماثلة وأولاد العم المباشرين فان هذه الحال نادرا ما تحدث كحال وراثية أو سمة أسرية .

النصفا ن الكرويان للمخ — cerebral hemispheres

النصفان الأيمن والأيسر للمخيخ . والنصفان منفصلان باخدود طويل عميق،ولكن المادة البيضاء فى كل من الجانبين الأيمن والأيسر تتصل بالياف بارزة لها وظائف اتصالية ارتباطية بحيث ان كل جانب يتصل بشكل طبيعى بانسجة الجانب الآخر من الجسم .

النزيف المخى cerebral hemorrhage

اى نزيف فى أنسجة المخ يعزى الى اصابة أوعية الدم . وربما كان السبب تمدد دموى (aneurysm) متقطع ينشأ عن التوتر الزائد، أو يتسبب عن ضربة على الرأس أو عوامل أخرى.

فرط التنسج المخى cerebral hyperplasia

زيادة شاذة فى حجم انسجة المخ، وعادة ماتعود الى تكاثر خلايا عادية جديدة . وعلى الرغم من ان الخلايا العصبية لاتتكاثر بعد ان يصل الجهاز العصبى المركزى الى مرحلة النضج فان الخلايا الليفية العصبية تستمر فى التضاعف فى الرشد. وفى بعض الحالات يرتبط نمو الخلية الليفية بالاستسقاء الدماغى (hydrocephalus) .

نقص التنسج المخى cerebral hypoplasia

النمو غير المكتمل للنصفين الكرويين المخيين . ويمكن ان يحدث نقص التنسج المخى كنتيجة لعيب ولادى أو بسبب سوء التغذية خلال الطفولة المبكرة . وقد أبانت الدراسات التى تناولت وزن المخ عند الأطفال الذين عاشوا مع النقص الشديد للبروتين فى غذائهم ان وزن المخ لديهم كان أقل مما هو عند الاطفال المناظرين لهم فى السن أو المشابهين لهم فى وزن الجسم .

الاحتشاء المخى cerebral infarct

حدوث نخر أو وفاة لمنطقة من النسيج المخى يعزى الى تقطع سريان الدم بسبب تهتك فى وعاء دموى أو انسداد الوعاء بجلطة دموية أو ضيق الوعاء الدموى أو انقباضه . والاحتشاء من الأسباب الشائعة لحدوث أعراض السكتة المخية . ويمكن تحديد موضع الاحتشاء غالبا عن طريق رسم المخ الكهربائى، كما يظهر من خلال نقص النشاط فى المنطقة المصابة بتصوير الأوعية المخية أو بالنقص الحركى، أو اى نقص آخر يرتبط بمناطق المخ المصابة.

العدوى المخية cerebral infection

غزو انسجة المخ من قبل كائنات عضوية مسببه للمرض مثل الفيروس أو البكتريا . ومعظم الحالات تحدث كمضاعات للعدوى الحموية (الفويمية) مثل الحصبة والجديرى . والعدوى المخية الحموية عادة ماتعرف بالتهابات الدماغ (encephalitis) بينما تسمى العدوى المخية البكترية بالتهابات المخ (cerebritis) .

الحقن المخى cerebral injection

أسلوب جراحى نفسى تحطم فيه اجزاء صغيرة من نسيج الفص الجبهى وذلك عن طريق الحقن بالكحول أو الفورمالين أو البروكين أو أى محاليل أخرى .

التكامل المخى cerebral integration

النظرية التى تقول ان كل الوظائف العصبية للجسم تتكامل من خلال عمل المخيخ .

المغص المخى المتقطع cerebral intermittent claudication

تقلصات عابرة فى دورة المخ تحدث نتيجة قصور فى امداد الدم اليه . كما يمكن ان يحدث هذا المغص نتيجة لتصلب الشرايين المخية او نتيجة الشلل النصفى المؤقت .

احتباس دموى مخى cerebral ischemia

صورة من الأنيميا أو الفاقة الموضعية تحرم فيها منطقة من النسيج المخى من أن تحصل على الامداد المناسب لها من الدم ومن هنا ونتيجة لذلك فأنها تعانى من نقص الأكسجين والغذاء. وعادة ماتتميز هذه الحال بالقصور فى الوظائف السوية أو العادية وأحيانا باعراض أخرى مثل الخلط والدوار . والتقطع القصير فى امداد الدم ـ والذى ربما يعزى الى تغير فى ضغط الدم ـ عادة مالا يسبب ضررا خطيرا . اما التقطع الذى يستمر اكثر من عدة دقائق فربما يسبب الاحتشاء المخى cerebral infarction . ويمكن ان يكون التقطع القصير الفجائى ـ المتسبب عن اضطراب الدورة فى الشرايين المخية السباتية الوسطى أو فى الفقاريات القاعدية ـ هو السبب فى " النوبة الاحتباسية العرضية أو العابرة " (transient ischemic attack (T.I.A.) وقد تستمر السكتة المخية الخفيفة أو المعتدلة دقائق قليلة . وفى بعض الحالات تصل الى ساعات قليلة ، وحينئذ تتراجع الاعراض بدون فقدان الوعى او تأثر وظائف النسيج المخى عند المريض .

التهتك المخى cerebral laceration

تمزق او تقطع نسيج المخ الذى يعزى الى اصابة شديدة للرأس .

منظم الايقاع المخى cerebral pacemaker

مجموعة افتراضية من انسجة الجهاز العصبى المركزى

يعتقد انها تنظم ايقاعات موجات المخ فى كل من النصفين الكرويين • ويعتقد ان هذا الجهاز يوجد عند قاعدة المخ فى منطقة السرير البصرى او فى التكوين الشبكى •

الشلل المخى cerebral palsy

مجموعة من الاضطرابات العصبية غير الوراثية تنتج عن أصابة المنطقة الحركية فى المخ تسبب عطبا فى التحكم فى العضلات الارادية • وبصفة عامة تنتج الاصابة عن عوامل مثل العدوى قبل الولادية (مثل الروبللا rubella أو الحصبة الألمانية) والعامل الريسيسى(عدم تماثل عامل RH فى الدم) الانفصال قبل الأوان عن المشيمة ، عدم النضج ، النزيف المخى الداخلى وفرط البيلروبين فى الدم ، والاضطراب التسممى والولادة العسرة ، وفى حالات قليلة اصابة الرأس بعد الولادة • وتتضمن الاعراض التشنج والحركات غير المسيطر عليها (تفاع athetosis) والمشية المتماثلة والحديث الحلقى وفى بعض الحالات النوبات والعيوب البصرية وفقدان السمع والتخلف العقلى.ويعرف المصطلح اختصارا ب (C. P.) •

السويقات المخية cerebral peduncles

مجموعتان اسطوانيتان من المادة البيضاء للخلايا العصبية الحركية التى تصل مابين القنطرة بالجانب السفلى لكل من النصفين الكرويين المخيين وتكون بذلك الممر أو المسار الهرمى • وتسمى أيضا (crura cerebri).

الزهرى المخى cerebral syphilis

حال تحدث عندما لايعالج مرض الزهرى بحيث يصل الى اللحاء المخى والأغشية السحائية المحيطة به ويسبب خذلا (الشلل الخفيف) عاما • وتتميز هذه الحال التى تحدث بعد عشر سنوات تقريبا من العدوى بالتهيج وتدهور الذاكرة وعدم القدرة على التركيز ونوبات الصداع والسهد والتدهور السلوكى • ويسمى المرض أيضا " زهرى الأوعية السحائية " (meningovascular syphilis) أو الزهرى العصبى البينى interstitial neuro-syphilis.

الصدمة المخية cerebral trauma

عطب دائم أو مؤقت للوظائف المخية يحدث بعد ضربة على الرأس تكون شديدة بدرجة تكفى لاحداث ارتجاج فى المخ (concussion) أو كدمة (contusion) أو تهتك (laceration) •

المرض الوعائى المخى cerebral-vascular disease

حال مرضية للأوعية الدموية فى المخ . وربما تفصح هذه الحال عن نفسها من خلال اعراض السكتة المخية أو نوبات الاحتباس الدموى العارضة او التقطع المؤقت لسريان الدم الى منطقة المخ . وتشير السكتة الى حدوث تهتك لشريان فى المخ أو تجلط يعيق سريان الدم الى منطقة حيوية . وحسب درجة الخلل فى الدورة الدموية وموضع الأنسجة المصابة قد تشتمل اعراض هذا المرض على الشلل وفقدان القدرة على الرؤية أو الحديث ونوبات الصداع والدوار والنوام أو تغيرات فى الشخصية . وقد لاتلحظ العلامات التى تدل على تقدم هذا المرض حتى يبدو أثره فى العمل وفى الأنشطة اليومية الأخرى . وقد يكتب اسم المرض cerebrovascular disease.

القصور الوعائى المخى cerebral-vascular insufficiency

فشل الجهاز الوعائى القلبى فى ان يوفر المستويات المناسبة من الدم المؤكسد لانسجة المخ . وتشخص هذه الحال عن طريق رسم المخ الكهربائى حيث يعاق مصدر من المصادر الأساسية الأربعة التى تقوم بتوصيل الدم الى المخ وذلك لفترة وجيزة (المصادر هى شرايين أربع اثنان منها فقارية vertebral واثنان سباتية carotid).ويسجل جهاز رسم المخ الكهربائى التغيرات فى أنماط سريان الدم كعلامات شاذة . ويكتب المصطلح أحيانا cerebrovascular insufficiency .

النشاط المخى cerebration

مصطلح ينطبق على أى نوع من انواع التفكير الواعى مثل التدبر او حل المشكلة .

العيب المخى الجمجمى cerebrocranial defect

عيب فى المخيخ أو خلل فى اداء وظائفه وكذلك فى العظام الثمان للجمجمة التى تشكل طبقة واقية حول المخيخ . والأمثلة على ذلك تتمثل فى الخياطة الفجة وغير الدقيقة للجمجمة والتى تؤدى الى وضع الانسجة المخية فى غير مكانها .

الزملة الكبدية المخية cerebrohepatorenal syndrome

اضطراب وراثى نادر نسبيا يتميز بمجموعة مركبة من الشذوذات المتعلقة بالمخ والكبد والكلى . وتختلف طبيعة الشذوذ فى كل عضو من هذه الاعضاء،ولكن المرضى جميعا يعانون من هبوط عضلى شديد وبطء فى النمو الحركى النفسى وربما عانى بعضهم من نوبات .

cerebromacular **البقعة الشبكية**

منطقة تتمايز عما حولها فى المخ وفى انسجة الجهاز العصبى المركزى الأخرى بلونها وبعوامل آخرى . ويستخدم المصطلح فى الاشارة الى " البقعة الشبكية " (macula retinae) وهى ذات لون يميل الى الاصفرار وتقع تحت " القرص البصرى " (optic disk) والذى يسهم فى رؤية الالوان خاصة من الضوء ذى الموجات القصيرة .

cerebromacular degeneration **تحلل البقعة المخية**

مرض المادة الرمادية فى المخ ويتميز بالتراكم الزائد للدهون على الخلايا العصبية مسببا لها الانتفاخ والتحلل . وفى نفس الوقت ينتشر التغير اللونى الذى يميل الى الحمرة على البقعة الشبكية . ويكون من أثر ذلك حدوث العمى المتزايد والخبل . وتتضمن انواع تحلل البقعة المخية مرض تاى ساكس (Tay-Sacks disease . وهو مرض البلاهة العائلية) " ومرض بيلسكوفسكى " (Bielschowsky's disease) " ومرض باتن - سبيل ماير - فوجت " (Batten-Spielmeyer-Vogt disease) ومرض كفس (Kufs' disease) .

cerebroside **الشحام المخى**

حامض دسم مركب فى الغمد الميلينى للألياف العصبية التى تعرف عادة بالمادة البيضاء . وفى اضطرابات عصبية معينة مثل " مرض جوشر " (Gaucher's disease) أو " مرض نيامان - بك " (Niemann-Pick disease) يحدث كثيرا شذوذ فى الأيض لهذه المادة .

cerebrospinal fluid **السائل المخى الشوكى**

السائل الموجود داخل القناة الرئيسية فى النخاع الشوكى وفى البطينيات الأربع للمخ وفى الفراغ تحت العنكبوتى .ويعمل السائل المخى الشوكى كوسادة مائية تحمى أنسجة الجهاز العصبى المركزى الحيوية من الضرر الذى يمكن ان يصيبها من ضغط الصدمات . ويعرف هذا المصطلح اختصارا (C.S.F.) .

cerebrospinal system **الجهاز المخى الشوكى**

مصطلح يرادف تقريبا الجهاز العصبى المركزى (C.N.S.) Central Nervous System.

cerebrotendinous xanthomatosis
الورم الأصفر (الزانثوما) الوترى المخى

مرض يسببه كروموسوم متنح يتميز بعيوب فى المادة البيضاء ونقصان الميلين فى المخيخ . ولهذا المرض ثلاث مراحل كلينيكية حيث تكون البداية تخلف عقلى يتراوح من معتدل الى متوسط فى الطفولة ، وينتج ذلك درجة من الخبل والتشنج فى مرحلة الرشد المبكر ، ثم يأتى دور الشلل المتقدم والبقاء فى الفراش مع العجز وقلة الحيلة وفقدان القدرة على الكلام ثم الضمور العضلى . وتظهر فى أوتار الساق رواسب من الكولسترول صفراء اللون وهو سبب تسميه المرض بالورم الأصفر . كما يسمى المرض أيضا (Van Bogaert's disease) .

توتر مخى cerebrotonia

نمط فى الشخصية يرتبط حسب مايذهب شيلدون بالبنية الجسمية الاكتومورفية . (استواء الصدر ودقة الجسم مع خفة العضلات ويبدو كما لو كان هشا سهل الكسر) . ويتميز صاحب هذا النمط بالميل الى الانطواء كما يميل الى ان يتحكم فى نفسه ، وهو أميل كذلك الى الكف ويفضل ما يحفظ له خصوصيته ويحب العزلة كما يتسم بالحساسية .

الحادث الوعائى المخى cerebrovascular accident

تقطع شريانى لسريان الدم لمنطقة ما فى المخيخ كنتيجة لتهتك الوعاء الدموى أو انسداد الوعاء بجلطة دموية أو اى حطام ،أو معيقات أخرى مثل المادة الخلوية او ضغط الوعاء الدموى بورم ،أو تراكم السائل المحتبس أو تقلص شريانى . والتوترات التى تزيد عن ثوان قليلة كثيرا ما تؤدى الى موت نسيج المخ يتبعه عطب عصبى . ويكتب المصطلح أيضا cerebral vascular accident كما يعرف اختصارا (C.V.A.) .

المرض الوعائى المخى cerebrovascular disease

المرض الوعائى المخى ويرادف المرض الوعائى العام (Cerebral-Vascular Disease) .

القصور الوعائى المخى cerebrovascular insufficiency

القصور الوعائى المخى ويرادف القصور الوعائى العام (Cerebral-Vascular insufficiency) .

المخ cerebrum

الجزء الأكبر من المخ من أمام وأعلى المخيخ.ويتكون من النصفين الكرويين ويشمل مقدم المخ fore brain والمخ الأوسط mid brain ويسمى أحيانا (telencephalon) .

شيرليتى ، أوجو Cerletti, Ugo

طبيب ايطالى (١٨٧٧ - ١٩٦٣) .

حفل مراسمى ceremony

مناسبة يقام فيها بعض من الطقوس والعادات التى يكون لها معزى على الأقل فى بداية ممارستها،وتستمر هذه الممارسة لانها تؤدى وظائف هامة للجامعة .

يقينى certain

يعنى هذا المصطلح فى الفلسفة صفة للقضية أو البرهنة القاطعة التى لاتقبل الشك .

يقين certainty

يعنى هذا المصطلح من الوجهة النفسية والوجهة الفلسفية :-

- اطمئنان الذات الى حكم تراه حقا لاريب فيه . واليقين بهذا عكس الشك .
- كل معرفة لاتقبل الشك مثل الأوليات أو الاستدلال غير المباشر المبرهن عليه .
- درجات من المعرفة عند المتصوفة وهى :-
  - علم اليقين وهو تصور الأمور على ماهى عليه .
  - عين اليقين وهو ما اعطته المشاهدة والكشف .
  - حق اليقين وهو فناء العبد فى الحق والبقاء به علما وشهودا

شهادة certification

منح شهادة أو تأهيل،ويقصد بها فى الطب النفسى وفى علم الأعصاب تحديد رسمى لكفاءة الفرد من قبل المجلس الأمريكى للطب النفسى وعلم الأعصاب . ويتضمن هذا التأهيل اصدار دبلوم يبين ان الطالب أو المرشح قد نجح واجتاز الامتحانات المطلوبة وأن من حقه ان يحمل لقب هذه الدرجة . ويصدق هذا المفهوم على عملية مراجعة سجلات الحالات المرضية لتحديد ما اذا كانت الحالة فى حاجة الى رعاية صحية ضرورية أم لا،وتحديد ما اذا كانت

الرعاية الصحية المتوافرة بالمستوى الملائم ، ويصدق المفهوم ايضا على عملية تكملة الوثائق الضرورية المطلوبة لاتمام التعهدات الخاصة بالحاق المريض بالمستشفى .

قوانين الاستشفاء (النفس) certification laws

القواعد القانونية التى تحكم اجراءات دخول المرضى فى المصحات النفسية،وتشمل اجراءات الايداع ، كما تشمل استعراض وفحص تسجيلات وأوراق الحالة لتحديد ما اذا كانت تحتاج الى رعاية صحية ومكان هذه الرعاية والنمط الذى يناسبها .وينطبق المصطلح أيضا على قوانين الدولة أو المنطقة التى تحكم حق الفرد فى ان يعمل فى مهنة الاخصائى النفسى .

الصملاخ cerumen

مادة شبيهه بالشمع تفرزها بشكل طبيعى القناة الخارجية فى الاذن .

المخ المنفصل cerveau insole

المخ المنفصل أو المنعزل . وعادة مايطلق هذا المصطلح عندما يستأصل مخ الحيوان - فى المعمل - على مستوى المخ الأوسط وذلك للأغراض التجريبية .

مقطع (عنق) -cervic-; -cervico-

مقطع يشير الى ما له علاقة بعنق الجسم أو عنق أى عضو .

تآكل عنقى cervical erosion

فقدان الطبقة السطحية لخلايا عنق الرحم عند اتصاله بالمهبل ويعزى ذلك الى التهيج . وربما يبدو عنق الرحم للطبيب الفاحص أحمر اللون وكأن الجلد منزوع عنه . ويضطر الطبيب اذا لم تستجيب الحال للعلاج ان يأخذ عينة من عنق الرحم وان يفحصها فحصا حيويا .

الفحص العنقى cervical evaluation

فحص عنق الرحم بدراسة معملية لخلايا العنق والافرازات التى تزال من على سطحه باختبارات المسحة (pap-smear tests)

الشقيقة (الصداع النصفى) العنقية cervical migraine

الأعصاب العنقية cervical nerves

الاعصاب الشوكية الثمانية فى منطقة الرقبة وكل منها لـه جذر ظهرى ذو وظيفة حسية وآخر بطنى له وظيفة حركية . وتمـد العقد العنقية كل من الأوعية الدموية والغدد العرقية فـى الرأس والألياف الموسعة لانسان العين والأوعية الدموية للقلب والقلب ذاته امدادا عصبيا .

زملة الدوار العنقية cervical vertigo syndrome

عنـق cervix

أى جزء يشبه العنق خاصة عنق الرحم أو الجزء من الرحم الذى ينتهى أو يلتحم بالمهبل . ومن الناحية الفنية يمتـد العنق لمسافة بوصة واحدة من نقطة الالتحام بالمهبل الـى اغوار الرحم ويشمل القناة العنقية . ولكن فى معظم الحالات تشير المراجع الى ان مفهوم عنق الرحم ينطبق اساسا علـى السطح المقابل للمهبل . والصفة عنقى cervical .

اختصار (العلاج الكهربائى المخى) C.E.T.

اختصار لتعبير " العلاج الكهربائى المخى " Cerebral Electro Therapy.

العامـل (ح) : حـذق C. factor

عامل المهارة الذى يتميز بالسرعة فى التفكير والـذى كشفت عنه دراسات نسبة الذكاء .

الليفة (ح) C. fiber

الليفة قبل العقدية غير المغلفة بالميلين فى الجهـاز العصبى المستقل .

شادوك ، جلبرت شارلس Chaddock, Charles Gilbert

عالم أعصاب أمريكى (١٨٦١ – ١٩٣٦) .

منعكس شـادوك Chaddok reflex

الامتداد الظهرى للأصبع الاكبر للقدم كاستجابة للضرب علـى الجلد فوق مفصل القدم . وهذا المنعكس علامة تشخيصية لعيـوب المجرى الهرمى (pyramidal-tract) .

Chagas, Carlos Ribeiro Justiniano
شاجاش ، كارلوس روبيرو جاستينيانو

طبيب برازيلي (١٨٧٩ - ١٩٣٤) .

chain behavior
سلوك متسلسل

سلسلة متكاملة من الاستجابات . كأن تعمل كل استجابة كمثير مميز للاستجابة التالية في تتابع . مثل تسميع الالفباء فان حرف " الألف " يكون اشارة او الماعة لحرف " الباء " الذي يكون بدوره الماعة لحرف " التاء " وتسمى ايضا " منعكس متسلسل " (chain reflex) .

chain complex
المركب المتسلسل

احدى مراحل تكوين المفهوم عند الطفل حيث يعتمد اختيار الطفل على اختياراته السابقة .

chained reinforcement
التعزيز المتقطع

التعزيز المتقطع أو غير المتواصل والذي يتغير فيه المثير .

chaining
التسلسل

مصطلح يشير الى فنيات التشريط الاجرائي حيث يتعلم في ظلها المفحوص سلسلة من أساليب السلوك المعقدة . فيمكن للفئران ان تتعلم اداء تتابعات معقدة نسبيا بهذه الطريقة التي تجعل التعزيز مشروطا بالاستجابة الأخيرة في سلسلة الحركات المتتابعة . وبذا تتعلم الاستجابة الأخيرة أولا ،وما ان تتعلمها فأنها تعمل كمعزز ثانوي للاستجابة التالية في السلسلة . وعلى ذلك تتعلم السلسلة بشكل تراجعي، استجابة تلو الأخرى وتسمى ايضا " تسلسل السلوك " (behavior chaining) .

chain of being
سلسلة الكينونة

مفهوم فلسفي اذاعه الفيلسوف الألماني ليبنتز Leibniz ومؤداه أن هناك سلسلة تشمل كل الموجودات ابتداء من الخالق الى اصغر الكائنات وتشمل الجماد والنبات والحيوان والانسان والملائكة لتنتهي بالاله . كما يعني هذا المفهوم ان مايظنه الانسان شرا بالنسبة له قد يكون خيرا بالنسبة للكون كله .

chain reflex
منعكس التسلسل

منعكس التسلسل وهو " السلوك التسلسلي" (chain behavior)

الانتاج المتسلسل chain reproduction

هو عملية التعبير عن صور وأفكار وقصص ونقلها من شخص الى آخر أو من جماعة الى أخرى . وبعد أن يتم ذلك عبر عدد من الأشخاص والجماعات تتم مقارنة المنتج النهائى بالفكرة الأصلية أو الصورة الأصلية وذلك بقصد معرفة التغيير أو التشويه الذى طرأ عليها . وهذا النمط من التشويه يحدث فى تواتر الاشاعة وانتقالها حيث تتعرض لعمليات التسوية أو التبسيط .

كرسى الاستاذية chair

وظيفة تدريس أو بحث فى جامعة لأستاذ بارز بموجب منحة خاصة .

عضعضة champing

سلوك العض أو العلك ، كما يستخدم بمعنى " عيل صبره " أو" ضاق ذرعا بالانتظار " champing at the pit .

مصادفة chance

يقصد بهذا المصطلح فى الفلسفة مايخرج على النظام والقانون المعروف ولايبدو له سبب أو غاية ، ويقصد به فى العلم النتائج غير المتوقعة والمترتبة على تداخل الظواهر الخاصة لقوانين ثابتة دون ان تكون هذه النتائج أقل ضرورة من النتائج المتوقعة ويستخدم حساب الاحتمالات فى حسابها .

فعل المصادفة chance

الفعل الذى لايبدو أن له غرضا أو هدفا شعوريا ولكن ربما يكون له قصد لاشعورى مثل ترك أحد الأشياء الشخصية فى حجرة نوم شخص آخر .

فرق المصادفة chance difference

فرق احصائى بين متغيرين مقاسين يعزى الى عوامل عشوائية بمعنى ان فرق الصدفة لايحسب كنتيجة للخطأ المنهجى أو تحيز العينة أو التعصب أو أى عامل آخر غير صحيح فى الاجراء التجريبى .

خطأ المصادفة chance error

خطأ فى القياس لايعود الى عامل محدد ولذا يوصف بأنه خطأ صدفة ، ويسمى أيضا " الخطأ العشوائى " (random error) .

chancellor — رئيس الجامعة ، مدير الجامعة

chance relationship — علاقــة عرضية

chance variations — تغيرات المصادفة (طارئة) (عارضة)

تغيرات فى السمات الوراثية تنسب الى عوامل غير معروفــة.

change agent — عامل التغيير ، وسيط التغير

يشير المصطلح فى الطب النفسى للمجتمع المحلى القائم على اساس النموذج الايكولوجى حيــث يتحدد دور الطبيب النفسى كمشارك فعال فى تخطيط السياسة الاجتماعية والفعل الاحتماعى والهندســة الاجتماعية الموجهة الى خدمات الصحة النفسية فى المجتمع المحلى

change fear — خواف التغيير

الخوف المرضى من التغيير ويمكن أن يسمى الخوف من الجديــد (neophobia) .

change of environment — تغير فى البيئة

أساليب فى استبعاد انماط السلوك غير المرغوب فيهـــا . ويلاحظ ان مجرد احداث التغير فى المشهد ينتج نتائج مؤقتـــة . اما اذا وفرت البيئة الجديدة اشباعات جديدة فانها احيانـــا ماتكون فعالة مثلما تفعل " منظمة المدمنون المجهولـــون " (Alcoholics Anonymous,AA) حينما توفر فرصة لتكوين صداقـــات جديدة والاندماج فى انشطة ترويحية جديدة لتحل محل رفقـــة مجلس الشراب والمتحمسين له .

change of life — تغير الحياة

تعبير يشير الى التغيرات الهامة أو الحرجة فى حيـــاة الفرد . وكثيرا مايستخدم ليشير الى مايسمى بسن اليأس عنـــد المرأة .

change theory — نظرية التغير

changing circumstances — الظروف المتغيرة

changing role — الدور المتغير

changing society — مجتمع متغير

قنـــاة channel

جهاز نقل المعلومات مثل مايحدث عندما ينقل الجهـــــاز العصبى الرسائل المرمزة من مستقبلات الحس (المدخلات) الـــى اعضاء الاستجابة (المخرجات) .

سعة القناة channel capacity

يقصد بهذا المصطلح فى نظرية المعلومات الحد الأقصى الذى تستطيع قناة اتصال ما ان تستوعبه وان تنقله من معلومـــات أو رسائل .

قنوات الاتصال channels of communication

القنوات الممتدة بين المصدر والجهة المقصودة وتنقـــل الرسائل وجها لوجه بينهما: الحديث الشامل (المصدر الشـــريط الصوتى : الجهة المقصودة الأذن) الحركات (حركات الجســـم : العين) الرائحة (العمليات الكيمائية : الأنف) اللمس (سطح الجسم : الجلد) الملاحظة (سطح الجسم : العين) التقاربـــات (موضع الجسم : العين) .

مدرســـة كنسية chantry school

مدرسة ابتدائية كانت تديرها الكنيسة فى العصور الوسطى، وكان يلتحق بها أولاد الفقراء ليتعلموا على نفقة الكنسية .

قسيس chaplain

رجل دين مسيحى مهمته اقامة الشعائر الدينية عادة فـــى مدرسة او فى جامعة .

فوضى ، عماء chaos

مصطلح ورد فى " سفر التكوين " بمعنى الخليط المضطرب من العناصر الكونية التى تشكل منها العالم . وأصبح مصطلحا يشير الى عدم الترتيب أو عدم التنظيم .

الخلق ، الطبع character

المجموع الكلى لصفحات الشخص أو سماته خاصة صفاته الخلقية والاجتماعية واتجاهاته الدينية . وغالبا مايستخدم المصطلـــح بشكل مترادف مع مصطلح شخصية (personality) .

تحليل الخلق

العلاج التحليلى النفسى الذى يركز على دفاعات الخلق بمعنى السلوك الدفاعى الذى أصبح جزءا متكاملا من الشخصية (ولهلم رايش)، وأيضا العلاج التحليلى النفسى لاضطرابات الخلق وأيضا دراسة سمات الخلق التى يزعم انه يمكن الكشف عنها عن طريق الخصائص الخارجية مثل طول الأصابع أو شكل الفك .

العلاج النامى التحليلى للخلق character-analytic

مصطلح استخدمه ولهلم رايش ليشير به الى نظام تحليل الخلق وعلاج الأورجون (orgone therapy) (وهى النظرية التى قال بها رايش ويذهب فيها الى ان هناك طاقة تملأ الفضاء وهى طاقة الأورجون. وهى الطاقة التى وراء ظواهر الحياة والمعيشة). وقد قال رايش بهذه النظرية فى مقابل نظرية فرويد وذلك فيما بين سنتى ١٩٢٤ - ١٩٣٤ .

درع الخلق (الشخصية) character armor

مصطلح استخدمه ولهلم رايش فى منهجه فى تحليل الشخصية والخلق . وكان يعتقد هو واتباعه ان عمل المحلل الأول هو تحديد مجموعة انماط الخلق التى يتبناها المريض وتقوم بوظيفة الدفاع ضد القلق، وتقف حائلا دون محاولات الاختراق الى المستويات الأعمق واللاشعورية فى الشخصية . وكأمثلة على درع الشخصية (الخلق) العدوانية الزائدة ونزعة الاستخفاف والزهد أو النزعة الكلبية (cynicism) والسلبية والتزلف (ingratiation) وتستخدم العلامات المتاحة مثل الاشارات والتعبيرات الوجهية أو اللفظية واوضاع الجسم لتحليل هذه المقاومات ولتعقبها لمعرفة أصلها .

اغتيال الشخصية character assassination

تعبير قدمه ليزلى فاربر (Farber,1966) ويشير به الى الاساءة الى الانسان عندما نطبق عليه تفسيرات نظرية التحليل النفسى كما يحدث عند تفسير العطف والرقة بانها رد فعل ضد النزعة السادية أو انهما سمات استحوازية وتحدث هذه الاساءة بصفة خاصة فى تفسير شخصيات المشاهير من الساسة والفنانين والأدباء .

دفاع الخلق (الشخصية) character defense

نمط دفاعى مثل العدوانية الزائدة أو النزعة العقلانية والتى تصبح من سمات الشخصية .

نمو الخلق (الشخصية) character development

النمو التدريجي للمفاهيم الخلقية والضمير والقيم الدينية والاراء والاتجاهات الاجتماعية كجوانب أساسية فى نمو الشخصية .

اضطراب الخلق (الشخصية) character disorder

نمط شخصية مستمر يتميز بالآتى :-

- طراز نوعى من السلوك اللاتكيفى أو الدال على سؤ التكيف مثل السلوك اللاجتماعى والسلوك البارانى (paranoid) والميول السيكلوثيمية (cyclothymic) .
- عدم الثبات الانفعالى .
- الفجاجة أو عدم النضج الواضح .
- المقامرة القهرية .
- الانحرافات الجنسية .
- ادمان الكحول أو العقاقير .

ويستخدم مصطلح اضطراب الخلق بالتبادل مع مصطلح اضطراب الشخصية (personality disorder) .

تقديم الشخصيات ، خلق الشخصيات characterization

مصطلح فى الأدب والفن يقصد به تقديم الشخصيات فى الأعمال الفنية والأدبية .ويتم عادة بوصف المؤلف لملامح الشخصية وصفا دقيقا أو ان يقدم المؤلف خصائص الشخصية بشكل غير مباشر ويقف القارىء أو المتفرج على خصائص الشخصية من متابعة الحوادث وتفاعلها وتعليقات الآخرين جول الشخصية وتقيمهم لها .

عصاب الخلق (الشخصية) character neurosis

اضطراب تكون فيه السمات العصابية جزءا أو قسما من الشخصية الكلية ولا تولد صراعا نفسيا داخليا . وهذه السمات العصابية مثل التدقيق الزائدovermeticulousness أو الاندفاعية الزائدة . وكأمثلة آخرى على هذه السمات الميول القهرية واللاجتماعية والبارانية والسيكلوثيمية والعدوانية - السلبية . والخلق (الشخصية) العصابى كما يسمى أحيانا يصنف على انه اضطراب فى الشخصية اكثر من كونه عصابا . وهو بهذا يشغل نقطة وسطى بين الصحة الانفعالية والمرض الانفعالى .

مبحث الخلق (الشخصية) characterology

الفرع من علم النفس الذى يهتم بالخلق والشخصية . وكذلك يشير المصطلح الى " النظام شبه العلمى "(pseudoscience)الذى فيه تحدد خصائص خلق الفرد بناء على العلامات الخارجية مثل لون الشعر .

بناء الخلق (الشخصية) character structure

النمط الفريد والدائم من الاتجاهات والسمات وانماط رد الفعل التى تميز شخصية الفرد .

تدريب الخلق (الشخصية) character training

تدريب الخلق أو الشخصية بتنمية القيم الخلقية .

سمات الخلق (الشخصية) character traits

الميول المميزة وأنماط السلوك التى تبنى منها شخصياتنا والتى تشتمل على القيم والاتجاهات والدوافع التى تتفاوت فى اتساقها شده وضعفا .(انظر نظرية البورت لسمات الشخصية Allport's Personality-Trait Theory فى الجزء الأول والنظرية العاملية فى الشخصية لكاتل Cattell's Factorial Theory of Personality فى هذا الجزء) .

طرز الخلق (الشخصية) character types

فئات الشخصية القائمة على اساس سمات الخلق وانماط السلوك مثل الخلق (الشخصية) الشرجي والتوجه الاستغلالى exploitative orientation والخلق (الشخصية) الفمى والخلق (الشخصية) البارانى (paranoiac) .

كاراس charas

واحد من الصور العديدة من نبات " القنب الهندى " (Cannabis sativa) وتعد منه مستحضرات لها تأثيرات قوية على الحواس وعلى رأسها الحشيش

شاركو ، جان - مارتن Charcot, Jean-Martin

طبيب فرنسى (١٨٢٥ - ١٨٩٣) . وقد أصبح شاركو رئيس مستشفى سالبترير فى باريس عام ١٨٦٢.ويعتقد انه صاحب أول كرسى للأمراض الطبية فى الجهاز العصبى والذى عين فيه من قبل الحكومة الفرنسية عام ١٨٨٢ . وفى مجال علم الاعصاب الكلينيكى الذى أسسه حدد أسباب النزيف المخى ووصف الاثار الناجمة عن اصابة النخاع الشوكى وقدم أوفى وصف للتصلب المتعدد multiple-sclerosis .وفى مجال الطب النفسى درس مراحل التنويم الصناعى (hypnosis) وتأثيراته على الجهاز العصبى . وكان الأول الذى استطاع ان يحدث ويزيل الأعراض الهستيرية بهذه الوسائل . (انظر مصطلحات أو مواد أم الدم (اتساع مرضى فى شرايين القلب Charcot-Bouchard Aneurysm ومرض شاركو -

ماری ـ توث Charcot-Marie-Tooth Disease وضمور المخ Brain Atrophy فى هذا الجزء) •

Charcot-Bouchard aneurysm
أنور سما شاركو ـ بوشارد (أم الدم)

توسيع طفيف فى واحد من الشرايين الداخلية الصغيرة للمخ. وكثيرا مايكون تمزق الشريان سببا فى الحوادث الوعائية المخية. ويحدث بدرجة أكبر بين المرضى الذين يشخصون باعتبارهم زائدى التوتر •

Charcot-Marie-Tooth disease **مرض شاركو ـ ماری ـ توث**

اضطراب عضلى عصبى متقدم يعزى الى قلة الميلين على الاعصاب الطرفية وتدهور المحاور العصبية والخلايا الأمامية (القرنية) فى النخاع الشوكى • ونشاهد الاعراض أولا فى الضمور العضلى على سطلح الساق،وتبدأ فى الطفولة أو فى سنوات الرشد المبكر، ثم ينمو بعد ذلك الألم وانحراف الاحساس وتدلى القدم وفقدان الاستجابات الانعكاسية بالتمدد أو البسط • والمرض ليس مميتا،ويظل المرضى عادة محتفظين بنشاطهم خلال حياة مقيدة الى حد ما • ومرض شاركو ـ ماری ـ توث مرض وراثى كسمة يسببها كروموسوم سائد • وغالبا مايرتبط مع اضطرابات عصبية أخرى مثل تخلج فردريك (Friedreich's ataxia) ويعرف المرض اختصارا بـ .C.M.T كما يسمى أيضا الضمور العضلى الشظوى (peroneal muscular atrophy).

charge of affect **شحن الوجدان**

صورة من الشحنة النفسية (cathexis) ينفصل فيها جزء من الغريزة عن الفكرة ويكتسب قيمة وجدانية •

charisma **الكارزما ، الجاذبية الشخصية**

صفة الجاذبية الشخصية والقدرة على استمالة اعداد كبيرة من الناس المختلفين وكسب ثقتهم،كما يتمثل ذلك فى القادة العالميين المبرزين فى المجالات السياسية والاجتماعية والدينية والأدبية •

charity **محبة**

مصطلح يرد فى الفلسفة الدينية • فهو يرد فى الكتابات الدينية المسيحية كأحد الفضائل مثل الايمان والرجاء،ويراد بها محبة الانسان لله ولأخيه الانسان فى الله • وفى الفلسفة الاسلامية استخدم المتصوفة التعبير ويقصدون به حب العبد لربه ومحبة الله لعبده،ويراد بها رحمته وفضله وانعامه •

مدرسة خيرية charity school

مدرسة يتعلم فيها أولاد الأسر منخفضة الدخل .

زملة شارلس بونيه Charles Bonnet's syndrome

اضطراب كبر السن ويتميز بالأخاييل البصرية ، التى لاترتبط بأى تعبير آخر عن المرض العقلى . ويسمى أيضا زملة بونيه - Bonnet's syndrome .

Charpentier, Pierre Marie Augustin
كاربنتييه ، بيير مارى أوجستين

طبيب فرنسى (١٨٥٢ - ١٩١٦) .

قانون كاربنتيية Charpentier's law

قاعدة الادراك البصرى التى تذهب الى ان ناتج مساحة الصورة على نقرة العين وشدة الضوء تساوى مقدارا ثابتا من المثيرات التى تبعث الاحساس البصرى .

اختصار (ورقة) chart

اختصار يستخدم فى التذاكر الطبية (الروشتات) وتعنى كلمة ورقة .

لوحة ، مخطط ، خريطة ،رسم بيانى ، جدول ، مصور chart

شاسلن ، فيليبى Chaslin, Philippe

طبيب فرنسى (١٨٥٧ -) .

دباق شاسلن Chaslin's gliosis

تغير مرضى فى النسيج العصبى عند المرضى الصرعيين يتميز بتصلب الدبق (الالياف العصبية) تحت الأم الحانية وتسمى ايضا التصلب الدبقى العصبى (neuroglial sclerosis) .

تأثير الثرثار chatterbox effect

افصاح سلوكى عن الشخصية يصدر عن كثير من المرضى باستسقاء الدماغ والتخلف العقلى . وقد يبدو المريض طلقا بدرجة كافية وذو نزعة اجتماعية تظهر فى احاديثه ،ولكنه يكون غير قادر على ان يتواصل بطريقة فعالة لها معنى.وربما يميل الى تلفيق المعلومات بقدر مايبدو هذا مسليا وممتعا للمستمعين.

وقد يكون عاجزا أيضا عن تذكر ما كان موضوعا للمنافشة . وتسمى هذه الحال أيضا " محادثاتية حفلة الكوكتيل " — cocktail) party conversationalism— .

التعصب الوطنى ، الشوفينية chauvinism

يشير المصطلح الى نزعة التعصب الوطنى وتنتسب الى احد الجنود الفرنسيين اثناء احداث الثورة الفرنسية تحت قيادة نابليون بونابرت وهو " نيقولا شوفان " (Nicolas Chauvin) وقد اشتهر هذا الجندى بالشجاعة والبسالة وتعصبه لوطنه . وقد تناول عدد من الأدباء قصة هذا الجندى،وتحول مصطلح الشوفينية على أيديهم وفى الفهم العام الى معنى الوطنية المتطرفة وكراهية الأجانب والانحياز الأعمى لما هو وطنى قومى .

شافانى ،جين الفريد اميل Chavany, Jean Alfred Emile

طبيب فرنسى (١٨٩٢ — ١٩٥٩)

زملة شافانى — برونهس Chavany-Brunhes syndrome

حال يسببها تكلس مناجل المخ (falx cerebri) وتؤدى الى الصداع المستمر والى مجموعة عريضة من الاضطرابات العقلية . وربما يتولد الصداع عن الارهاق والتعب والقلق والضغط أو بقاء الرأس فى وضع ثابت لمدة من الوقت .

حروف استهلالية (مرض القلب التاجى) CHD

حروف اوائلية استهلالية تشير الى الحروف الأولى من المصطلح"مرضى القلب التاجى" (coronary heart disease).

الغش (فى الامتحانات) cheating

محك ، فحص ، مراجعة ، يفحص ، يتحقق check

قائمة التدقيق ، قائمة المراجعة checklist

مقاطع (شفاه) -cheil-; -cheilo-; -chil -; -chilo-

مقاطع تشير الى ما له علاقة بالشفاه .

خواف البرد cheima phobia

الخوف المرضى من البرد أو من فصل الشتاء ويسمى أيضا — psychrophobia .

قراءة الكف cheirognomy

كما تكتب chirognomy.

تشخيص الخلق cheirognosy

تشخيص الخلق والطباع من قراءة الكف .

قراءة الطالع فى كف اليد cheirography

مبحث خطوط الكف وقراءتها cheiromancy

قراءة خطوط الكف واليد جميعا cheirosophy

أيون خطافى chelating ion

أيون المركب الكيمائي الذى يكون قادرا على تحويل الفلز الى جزىء متراكب . فهذا الأيون قادر على سبيل المثال على تشكيل مركب غير قابل للذوبان محمل بقدر كبير من المعادن فى انسجة الجسم حتى أنه يميل الى ان يفرزه الجسم بدلا من ان يحتفظ به . وفى حال الهيموكروماتية (مرض ترسب الحديد فى الدم hemochromatosis) فان الأسلوب يستخدم لازالة الحديد المترسب من الانسجة الانسانية .

عملية ربط كيمائى chelation

عملية الربط الكيمائى خاصة تكوين الرابطة بين الأيون الفلزى وجزئى آخر . والعوامل المساعدة على هذه العملية مثل BAL تستخدم فى معالجة تسمم الفلز الثقيل، وذلك بتكوين مركبات مستقرة مع الفلز يمكن عندها التخلص منها دون ان تحدث اثارا سامة .

الاعتماد الكيمائى chemical dependence

الحواس الكيمائية chemical senses

ويقصد بهذا المصطلح حاستا التذوق والشم اللتان تنشطان نتيجة الاحتكاك مع المتحلل الكهربائى . وتعتبر براعم التذوق على اللسان والسطوح الفمية الأخرى واعضاء الشم فى التجويف الأنفى جزءا من الجهاز الحاسى الكيمائى .

الاثارة الكيمائية chemical stimulation

تغير نشط فى بعض طرز المستقبلات العصبية تنتج عن الاتصال

بمنحل أو شارد كهربائى electrolyte أو جزىء . ويقتصر الأثر الذى يحدث عادة على حاستى الذوق والشم .

المرسلات الكيمائية chemical transmitter

اى مادة تشارك فى نقل نبضات العصب . وتشمل المرسلات الكيمائية الاستيل كولين (acetylcoline) النورابنفرين (norepinephrine) والدوبامين dopamine السيروتونين (serotonin) وحامض (gamma-amino-butyric acid) .

العامل الكيمائى chemique

المتغير الكيمائى الذى يؤثر على السلوك من خلال افرازات الغدد الصماء .

علاج الحقن الكحولى chemopallidectomy

عملية حقن الكحول فى جزء الكرة الشاحبة globus pallidus فى الجسم المخطط (corpus striatum) عند علاج اضطرابات فرط الحركة العقدية القاعدية .

علاج الطب النفسى الكيمائى chemopsychiatry

استخدام المواد الكيمائية فى علاج الاضطرابات الطب- نفسية .

المستقبلات الكيمائية chemoreceptors

نهايات الاعصاب الحسية مثل تلك التى توجد فى البراعم التذوقية والتى تكون قادرة على الاستجابة لمثيرات كيمائية معينة . والجزىء الكيمائى أو المنحل الكهربائى يجب ان تكون بصفة عامة فى محلول حتى يكتشف بالمستقبلات الكيمائية . وبعض المستقبلات تستجيب فقط لمثيرات معينة مثل تلك التى تنتج الطعم المر . وتكتشف البراعم الطعم المر فى المواد الحمضية .

منطقة قدح المستقبل الكيمائى chemorecepter trigger zone

مجموعة من الخلايا فى النخاع المستطيل تكون حساسة لكيمائيات سامة معينة وتستجيب بجعل الفرد يتقيأ ومنطقة قدح المستقبل الكيمائى تكون حساسة بصفة خاصة للمخدرات وتستجيب لتأثيراتها باحداث الدوار والغيثان والتقيؤ . وتتوقف التأثيرات الدقيقة على نوع التعامل والكمية المتعاطاة منه .

العلاج الكيمائى chemotherapy

العلاج بواسطة المواد الكيمائية ويطلق عليه احيانا علاج العقاقير drug therapy.

الانتحاء الكيمائى، الانجذاب الكيمائى chemotropism

التغير اللارادى فى توجه الكائن الحى نحو المواد الكيمائية أو بعيدا عنها .

صوت الصدر chest voice

الصوت المنخفض المسجل المليء النغمات والذى يصدره تنفس وطنين صدرى .

سلوك الاجترار chewing behavior

عملية انعكاس ترتبط أساسا بابتلاع الطعام . وقد أظهرت الدراسات التى تمت على الحيوانات ان هذا السلوك محكوم بالخلايا العصبية فيما تحت السرير البصرى الوحشى.ويمكن ان تنتج باثارة المنطقة بالاقطاب الكهربائية . وعلى العكس فان التحطيم الثنائىلنويات ما تحت السرير البصرى الوحشى يؤدى الى حال مهلكة من الجوع اذا لم يؤمن الطعام للحيوان عن طريق انبوب أو عن طريق الاطعام بالحقن الوريدى . ويمكن ان يلاحظ سلوك الاجترار كافصاح عن التوتر العصبى كما فى الشحذ اللارادى للاسنان (bruxism) .

طريقة الاجترار chewing method

طريقة فى الارتخاء غير محددة تستخدم فى علاج طرز معينة من الاضطراب الوظيفى للكلام والصوت مثل التهتهة . وقد ابتكرها " فروسكلس " (Froeschels) عام ١٩٠٢م.

شاينى ، جورج Cheyne, George

طبيب اسكتلندى (١٦٧٠ - ١٧٤٣) (انظر مرض شاينى Cheyne disease .

شايتى جون Cheyne, John

كاتب طبى اسكتلندى (١٧٧٧ - ١٨٣٦) .

مرض شاينى Cheyne's disease

صورة من توهم المرض وصفت لأول مرة عام ١٧٣٣ من جانب

جورج شاينى وتتميز بالقلق المرض عند المريض حول صحته .ويسمى هذا المرض أيضا العلة الانجليزية (English malady)

تنفس شاينى ـ ستوكس Cheyne-Stokes breathing

نوع من التنفس الذى يتغير فى المعدل بين التزايد والتناقص كما فى حال الاطفال مبتسرى النمو والأفراد من مرضى القلب والمسنين والمرضى بتصلب الشرايين المخية .

الابجدية اليونانية Chi

الابجدية اليونانية التى تتكون من اثنين وعشرون حرفا .

شيارى ، هانز Chiari, Hans

طبيب تشيكى (١٨٥١ - ١٩١٦).

خداع العمق أو المسافة chiaroscuro

خداع العمق أو المسافة فى صورة ما وذلك عن طريق الضوء والظل .

التصالب البصرى Chiasma

التصالب البصرى أو تقاطع الرؤية كما تسمى chiasmata

جدرى الماء ، جدرى الدجاج chicken pox

عدوى حموية متصلة تتميز بطفح جلدى مصحوب بالحمى والصداع وفقدان الشهية والاعراض البنائية المعتدلة الأخرى . وفيروس " جدرى الدجاج " (varicella-Zoster Virus) الذى يسبب الجدرى عند الأطفال هو أيضا الذى يسببه عند الكبار على الرغم من ان الاطفال والكبار قد يصابان بكلا النوعين . وهناك مضاعفات عصبية عامة قد تحدث وهى التخلج المخى الحاد . كذلك فانه قد يتبع عدوى جدرى الماء شلل للعصب الجمجمى . ويسمى أيضا (varicella)

رئيس التحرير chief editor

الدراسات الرئيسية chief studies

الموضوعات والمقررات الهامة فى دراسة الطالب .

طفل child

ولد (أو بنت) صغير . وحتى القرن السابع عشر فلم يكن هناك أطفال فى الثقافات الغربية ، فى الحقيقة ، حتى انه لم تكن هناك كلمة تشير الى هذه الفئة العمرية فى اللغة الانجليزية أو فى الالمانية أو الفرنسية . فالأطفال بعد مرحلة المهد كانوا يعاملون كراشدين أو كبارا صغارا او ضعافا يشاركون عالم الكبار الاكثر محدودية ويلبسون ويتحدثون مثل الكبار وبهذا تشير كلمة " طفل " الى مفهوم القرابة اكثر مما تشير الى مرحلة عمرية (وكانت الرسوم فى العصور الوسطى تصور حديثى الولادة بمن فيهم المسيح الوليد بملامح الكبار وبنفس نسب رؤسهم الى اجسامهم) . ومع ثورة المفاهيم الحديثة عن الفردية والشخصيه بدأ النظر الى الاطفال ككائنات منفصلة عن الكبار ، وعرفت حقيقة نمو الطفل وتم الاعتراف بحاجة الطفل الى التربية والرعاية .

اساءة معاملة الطفل child abuse

اساءة معاملة الطفل (انظر زملة الطفل المساء معاملته (Battered Child Syndrome) فى هذا الجزء .

حماية حقوق الطفل child advocacy

تحليل الطفل child analysis

تطبيق مبادىء التحليل النفسى فى علاج الأطفال . والحالة الشهيرة جدا فى ذلك هى تلك التى انشغل بها فرويد ونشرها وهى حالة الطفل الصغير صاحب السنوات الخمس (هانز) عن طريق " لعبة " السؤال والجواب مع والده لأن اسلوب التداعى الحر لم يكن مناسبا فى هذه الحال . وأصبح تحليل الطفل مجالا منفصلا منذ أن طورت كل من " ميلانى كلاين " و "انا فرويد" اسلوب اللعب حيث يستطيع الطفل المريض فيه ان يفرغ انفعالاته ويعبر عن علاقاته خلال استخدام الدمى والألعاب .

معينات رعاية الطفل child-care aids

أى وسيلة أو جهاز يمكن الآباء المعاقين ان يهتموا بالوليد . ومن هذه المعينات سرير الطفل ذو الارتفاع الذى يمكن التحكم فيه والجوانب المتأرجحة والكراسى للوليد فوق عجلات والقماطات الضامة والوجبات الجاهزة فى زجاجاتها أو الزجاجات التى تعلق فى السرير واطباق الرضيع والادوات والمعدات الأخرى وفناجين المص وأدوات الرعاية الأخرى لنقل الرضيع أو حمله .

تسهيلات رعاية الطفل child-care facilities

مراكز الرعاية اليومية التى تنشئها عادة الحكومات وأحيانا ماتقيمها المؤسسات الصناعية أو الدينية أو الاجتماعية بهدف أساسى وهو مساعدة الامهات غير القادرات بتوفير اعمال لهن . كما ينطبق المصطلح أيضا على التسهيلات الخاصة مثل انشاء المدارس التى ترعى الأطفال المعاقين والمتخلفين والذين يلاقون سوء المعاملة . وتسمى هذه التسهيلات احيانا " خدمات الأسرة " (family care) .

اخصائى رعاية الطفل child-care worker

فرد متدرب على العمل مع الأطفال المضطربين أو المهملين ويعمل حسب الحاجة اليه وبالتعاون مع اخصائيين اخرين فى فريق العلاج بمن فيهم الاطباء النفسيين والأخصائيين النفسيين والاخصائيين الاجتماعين والمربين .

التمركز حول الطفل child-centered

يشير المصطلح الى بيئة المدرسة المصممة أساسا لاشباع حاجات الطفل أو الى مناخ المنزل الذى يحكمه حاجات الأطفال ورغباتهم .

child-centered curriculum
منهج الطفل ، منهج المتعلم ، منهج متمركز حول الطفل

منهج يقوم على اساس حاجات الطفل وميوله وأهدافه .

التربية المتمركزة حول الطفل child-centered education

التربية التى تركز فى اهدافها ووسائلها وبرامجها ووسائل تقويمها على الطفل وحاجاته وميوله وأهدافه .

الاسرة المتمركزة حول الطفل child-centered family

وهى الأسرة التى تهتم جدا باشباع حاجات الطفل أو هى " الاسرة المتبأوره حول الطفل "

المدرسة المتمركزة حول الطفل child-centered school

مدرسة يتمركز منهجها حول الطفل وحاجاته وميوله وأهدافه.

ثنائية الطفل والمنهج child-curriculum dualism

نمو الطفل child development

التغيرات التتابعية فى انماط سلوك الطفل وفى خصائصه الجسمية كلما اتجه نحو النضج .

قوانين توظيف الأطفال child employment laws

القوانين التى تنظم شروط وساعات عمل الأطفال الذين هم دون سن التعليم الأجبارى .

الاسرة المتيأوره حول الطفل child-focused family

الاسرة التى يكون لحاجات الأطفال فيها أهمية عظمى وأحيانا الى الدرجة التى تحكم هذه الحاجات تكوين الأسرة،وتحتل حاجات الوالدين مرتبة ثانوية بالنسبة لها.وتسمى هذه الأسرة احيانا " الاسرة المتمركزة حول الطفل "(child-centered family)

توجيه الطفل child guidance

منهج فى الصحة النفسية يركز على الوقاية من الاضطرابات المستقبلية المحتملة بتقديم خدمات ارشادية وعلاجية للطفل ولأسرته فى الوقت الذى يكون لهذا التدخل قيمه وقائية .

عيادات توجيه الطفل child-guidance clinics

حركة توجيه الطفل child guidance movement

اتجاه نحو تأسيس عيادات ومؤسسات ومنظمات تكرس جهودها للوقاية أو العلاج الفعال للاضطرابات الانفعالية أو العقلية عند الأطفال . والتركيز الأساسى يكون على تطبيق مبادىء الصحة النفسية على السلوك ومشكلات التوافق قبل ان ترسخ أساليبهم السلوكية ويصبح من الصعب تعديلها .

مخاوف الطفولة childhood fears

المخاوف التى تحدث فى مختلف مراحل الطفولة . ولو انه لايمكن تجنب الخوف فكثير من الأطفال يميلون الى الخوف من الغرباء عند بلوغهم سن الثمانية شهور،ومن الظلام عند سن ثلاث سنوات ومن الثعابين والاشباح بين سن الرابعة وسن الخامسة ومن العقاب خلال سنوات الدراسة،ومن الموت ابتداء من سن التاسعة أو العاشرة .

childhood Huntington's chorea

خوريا هنتنجتون فى الطفولة

childhood-onset pervasive developmental disorder
الاضطراب النمائى المنتشر المبتدىء فى الطفولة

أضطراب حاد ومستمر وان كان نادرا وشاذا فى العلاقات الاجتماعية، ويتضمن نقص الاستجابة الانفعالية والتعلق غير المقبول وغير المناسب ، وعدم الاكتراث بالرفاق والأنداد . ويكون مصحوبا بعدد من الاعراض النوعية مثل القلق المفاجىء ونوبات الألم والوجدان غير المتناسب والغضب بدون داع ،ومقاومة التغيرات حتى البسيطة فى نظام الحياة والوضعية الخاصة المتمثلة فى المشى على اطراف اصابع القدم، والصوت الرتيب ،الحساسية الزائدة أو الغائبة للمثيرات الحسية ،والاضرار بالذات وضرب الرأس . (D.S.M. III)

childhood-onset pervasive developmental disorder, residual
الاضطراب النمائى المنتشر المبتدىء فى الطفولة - الحال المتبقية (المتخلفة)

فئة تصنيفية تشمل الأفراد الذين لم يصابوا بعد بالاضطراب بشكل كامل،ولكن يظهر عليهم بعض علامات المرض مثل شذوذ التواصل والحمق الاجتماعى (DSM III)

childhood schizophrenia **فصام الطفولة**

مصطلح غير دقيق يشير الى مجموعة متباينة من ردود الفعل للشخصية (الخلق) الفصامية بصفة عامة التى تظهر فى وقت مبكر من حياة الفرد . ومن الأعراض الأكثر شيوعا فى هذا الاضطراب : عدم القدرة على الاستجابة الانفعالية والاهتمامات بالغة الضيق والفشل فى الارتباط بالافراد الآخرين والوظائف اللغوية المضطربة وانخفاض مستوى تحمل الاحباط والتفكير الاجترارى (autistic) والتفكير المشوه والنشاط الحركى المضطرب . وهذه الاعراض تأخذ اشكالا عديدة مثل الوضعية الشاذه والقلق (عدم الراحة) البالغ ، والرفس والصراخ المفاجىء ورفض الطعام او التواصل مع الآخرين . والحمق awkwardness وفقدان الرغبة فى اللعب،أو ان يظل يلعب بلعبة واحدة لمدة طويلة وضرب الرأس وانماط النوم غير المنتظم . ويعزى هذا الاضطراب فى نظر بعض الثقات من العلماء الى اضطراب علاقة الطفل بالأم.وعند آخرين الى الخبرات ذات الصبغة العالية جدا من التهديد والتخويف التى حدثت فى وقت مبكر فى حياة الطفل كما يرى فريق ثالث مثل " بندر " ان الاضطراب يعود عيب تكوينى خاصة فى المخ . ومن الواضح الآن أن فصام الطفولة ليس اضطرابا واحدا أو مفردا ،بل انه مجموعة من الاضطرابات ذات الاسباب المختلفة .

childhood sensorineural lesions
العيوب الحسية العصبية فى الطفولة

اضطراب عضوى فى الجهاز السمعى ربما يكون السبب فى فقدان السمع عند الأطفال . وربما تكون الحال ولادية وتعزى الى فشل الأذن الداخلية فى ان تنمو على نحو سوى فى المرحلة الجنينية أو نتيجة للعدوى . والحصبة والنكاف (التهاب الغدة النكفية mumps) والحمى القرمزية من بين أسباب هذه العدوى . ويمكن ان تحدث هذه العيوب الحسية العصبية أيضا نتيجة اصابة الأم أثناء الحمل بالحصبة الألمانية .

child labor
عمل الأطفال

تشغيل الاطفال خارج ساعات الدراسة فى المدرسة وينظمه مجموعة قوانين العمل للاطفال child labor laws(us) أو قوانين توظيف الأطفال.

child minder
راعى الطفل

الشخص الذى يقوم على رعاية الأطفال والعناية بهم اثناء غياب ابائهم فى العمل وذلك لقاء أجر .

child molestation
الاعتداء (الجنسى) على الطفل

صورة من صور الاساءة الى الطفل تتميز بالنشاط الجنسى . وهذه الصورة قد تأخذ شكل الاعتداء الجنسى على المحارم (incest) ويقوم بالاعتداء أحد أفراد الأسرة من الكبار . والاغتصاب rape " والمعابثة الجنسية (fondling) وصور السلوك الشهوى الأخرى التى يمكن ان تمارس بين شخص بالغ وآخر ينحصر عمره بين سنوات المهد (infancy) وبين المراهقة. (انظر زملة الطفل المساء معاملته battered-child syndrome فى هذا الجزء) .

child monologue
مناجاة الطفل لنفسه

child neglect
تجاهل الطفل

عدم الاهتمام والعناية بالطفل وعدم توفير العاطفة له والتى تعتبر اساسية للنمو السوى لصفات الطفل وخصائصه الحسية والانفعالية والعقلية. وعادة مايعزى هذا الأهمال الى اللامبالاة أو عدم الاكتراث .

child-parent fixation
تثبيت الطفل - الوالد

يعنى هذا المصطلح فى التحليل النفسى علاقة قوية بين

الطفل والوالد بحيث تتداخل فى العلاقات الأخرى وتؤثر فيها ٠

رغبة الطفل ـ القضيب child-penis wish

يعنى هذا المصطلح فى التحليل النفسى احلال رغبة البنت الصغيرة فى ان يكون لها قضيب برغبتها فى ان يكون لها طفل خاص بها ٠ وربما تربط البنت بين أبيها وبين والد الطفل الذى تريده ان يكون ابنا لها. ومن هنا تخلق موقفا من مواقف العقدة الأودبيية ٠

ارشاد الطفل المعاق child-placement counseling

صورة من الارشاد النفسى تركز على القرارات والمشكلات المرتبطة بوضع الطفل غير المرغوب فيه أو المعاق فى الصف الدراسى الذى يناسبه ٠

الطب النفسى للطفل child psychiatry

فرع من الطب النفسى العام الذى يتعلق بالاضطرابات العقلية والانفعالية للاطفال والمراهقين ٠ وهذه الاضطرابات لم تلقى ما تستحق من عناية الا بعد توافر العوامل الاتية :ـ

- تأكيد كل من " فرويد " و " ماير " على أثر خبرات الطفولة فى تحقيق التوافق فيما بعد ٠
- تقديم فلاسفة التربية وعلى رأسهم بستالوتزى برامج علاجية للتعلم ومشكلات السلوك ٠
- انشاء عيادات توجية الطفل لأول مرة فى عشرينات هذا القرن ٠
- نشر ليوكنر Leo Canner أول كتاب حديث عن الطب النفسى للطفل عام ١٩٣٥م ٠

غير ان هذا المجال لم يصبح تخصصا له تأهليه الخاص من المجلس الأمريكى للطب النفسى وعلم الأعصاب حتى عام ١٩٥٩م ٠

ومن الفئات التشخيصية التى أوردتها المراجعة الثالثة للدليل الأمريكى (التشخيصى والاحصائى للاضطرابات النفسية) لاضطرابات الأطفال :

- اضطراب عيوب الانتباه ـ النمط المتبقى ٠
- اضطراب عيوب الانتباه مع النشاط الزائد ٠
- اضطراب عيوب الانتباه مع عدم وجود النشاط الزائد ٠
- اضطراب السلوك ٠

child psychology **علم نفس الطفل**

فرع من فروع علم النفس يهتم بالدراسة النظامية للسلوك والتوافق والنمو منذ الميلاد وحتى النضج . والمجالات التى يدرسها على الأغلب العمليات المعرفية والانفعالية والجداول الزمنية النمائية والانفعالية والاضطرابية السلوكية، والعلاقات بين الوالدين والطفل والنمو النفسى الجنسى وعلاقات الأتراب .

child-rearing practices **أساليب تنشئة الطفل**

أنماط تربية الطفل ، وتعبر عن مجتمع معين وثقافة فرعية وأسرة أو عن مرحلة فى التاريخ الثقافى . وهذه الأنماط تهتم بجوانب مثل طرق التأديب والضبط ، والتعبير عن العاطفة ، والتدريب على الاخراج ، وأساليب الرضاعة والتغذية ، ويعتقد أنها جميعا ذات تأثير عميق فى تكوين الشخصية والطبع ،والصحة العقلية والجسمية والعلاقات الشخصية .

Children's Aperception Test **اختبار تفهم الموضوع للأطفال**

اختبار اسقاطى وضعه ل . بلاك ، س . س . بلاك L. Bella and S. S. Bellak ويصلح للأطفال مابين ثلاث سنوات واحدى عشرة سنة ويستند الى نفس المبادىء التى يستند اليها اختبار تفهم الموضوع الذى وضعه مورى ومورجان . وله صورتان احداهما تشمل المواقف المصورة فى بطاقاته على حيوانات ، والأخرى على انسان . ويطلق على الاختبار اختصارا CAT.

child study **دراسة الطفل**

لفظ قديم حل محله دراسة نمو الطفل . ويقصد به الدراسة النظامية لنشوء الطفل وارتقائه .

chimera **الكمير**

١ - فى علم الوراثة يقصد بهذا اللفظ الفرد الذى لديه نمطان من الخلايا الأمر الذى يؤدى الى اندماج لاقحتين متميزتين فى الرحم .

٢ - أى كائن حى يتألف من أنسجة مستقاة من أكثر من كائن حى فى أنواع مختلفة .

٣ - كائن اسطورى ، أو وحش يتكون من أجزاء من عدة حيوانات .

٤ - وقد يمثل وهما لاسبيل الى تحقيقه ، أو خيالا سخيفا .

chimeric stimulation **اثارة وهمية أو كميرية**

اسلوب استخدمه سبرى Sperry فى تجارب انشطار المخ

split-brain e. ومن أمثلة هذه التجارب أن يعرض على المفحوص وجه يتألف من النصف الايسرمن وجه شخص والنصف الأيمن من وجه شخص آخر • وقد أدى هذا الى أن أحد النصفين الكرويين للمخ يدرك وجها ، بينما يدرك النصف الآخر الوجه الآخر • غير ان المفحوص لم يكن على وعى بأى غرابة فى المثيرات مما يدل على وجود مجالين منفصلين من الوعى الشعورى متوازيين فى كل من النصفين الكرويين •

زملة الصين China Syndrome

نوع من العصاب الذرى ، حيث ينصرف الاهتمام الى امكانية انصهار مولد ذرى يؤدى الى كارثة • واللفظ مشتق من وهم شعبى مؤداه أن انصهار مولد ذرى اشعاعى النشاط يؤدى الى حريق يثقب الكرة الأرضية بحيث يصل الثقب الى الجانب الآخر من الكرة الأرضية أى الى الصين مما يؤدى الى تساقط حطام وانقاض اشعاعية ذرية على الريف •

خواف الثلج chionophobia

خوف مرضى من الثلج •

chipping

استخدام للهروين كثيرا ما يكون طويل الأمد مسيطر عليه، أو قد يكون باستخدام مخدرات أخرى •

مقطع (يد) chir; chiro; cheir; cheiro

بادئه تعنى : يد

اختبار كاى تربيع chi-square

أسلوب احصائى يبين درجة احتمال ارجاع نتيجة معينة للصدفة • وهذا الأسلوب يمكن من اختبار الفرق بين عينتين مستقلتين باستخدام تكرارات الوقائع ، أو بين المشاهدات الاحصائية والنموذج المتوقع أو المفروض • أى ان هذا الاختبار يستند الى الفروق بين الملاحظ والمتوقع مربع كا= مج(الملاحظ ـ المتوقع)^٢ / المتوقع • ويستخدم هذا الاختبار لتحديد مدى حسن المطابقة بين التوزيع الملاحظ والتوزيع المتوقع للمتغيرات الاحصائية •

مقطع يعنى : chlor , chloro

١ ـ أخضر خفيف

٢ - وجود الكلور . وهو غاز أخضر مصفر سام له رائحة خانقة ويوجد متحدا مع الصوديوم فى ملح الطعام (كلوريد الصوديوم).

مشتقات الكلورال chloral derivatives

مجموعة من العقاقير المهدئة المنومة تم تركيبها لأول مرة فى القرن التاسع عشر واعتبرت بديلا للكحول والأفيون، وكانا يستخدما آنذاك لاستجلاب النوم . والنموذج الأولى لهذه المشتقات هيدريت الكلورال chloral hydrate استخدم فى الأصل واعتقد خطأ انه يخدر لأن كيمياء الجسم تحوله الى كلوروفورم . وهو يخفض الاحساس ويقلل النشاط الحركى للجهاز العصبى المركزى . ومن مشتقات الكلورال الأخرى triclofos sodium, chloral betaine وهيدريت الكلورال له تأثير غير منتظم على انماط النوم أقل من الباربيتورات ولذلك يكثر وصفه للأطفال .

الكلوريميرامين chlorimipramine

عقار يستخدم فى علاج السنة narcolepsy أو النوم الذى لايقاوم . وهو مضاد قوى لانخفاض النشاط والحيوية ويوصف عادة للحالات الحادة لتأثيره المضاد القوى ولأعراض الانسحاب .

الكلور ميزانون chlormezanone

عقار يشبه الميروباميت meprobamate من حيث النشاط الفارماكولوجى ويستخدم لعلاج حالات القلق والتوتر المصاحبة للاضطرابات العصابية النفسية . ويسمى ايضا chlormethazanone -

الكلور برومازين chlorpromazine

عقار من فئة الفنوثيازين phenothiazine ويشتمل تأثيره على ابطاء النشاط الحركى وانقاص الانفعالية . وهو مضاد للحساسية ، ومضاد لافراز الكولين ومضاد للتشنج. ويستخدم أساسا فى علاج الشيزوفرينيا وحالات الهوس الطبيعية أو الناشئة عن تعاطى عقار . ومن اسمائه التجارية ثورازين Thorazine ولارجاكتل Largactil.

استجابة الصدمة choc

استجابة غير متناسقة تحدث نتيجة لمثير مفاجئ غير متوقع . وهى الكلمة الفرنسية المقابلة لكلمة صدمة الانجليزية shock - .

شوكولاتل chocolatl

لفظ أزتكى يطلق على حبوب نبات الكاكاو . ووفقا لما ذهب اليه المؤرخون ابتكرت راهبات الأديرة فى شياباس Chiapas بالمكسيك شراب الكاكاو عام ١٥٥٠ بطحن الشوكولاتل واضافة قدر من السكر والفانيلا والماء الساخن اليه .

الاختيار choice

اختيار شئ أو فعل من بين شيئين أو فعلين أو أكثر، ويتم ذلك عادة بعد فترة من التردد والتفكير . والمفروض أن يعرض البديلان أو البدائل بنفس الدرجة من الفاعلية وان يدركا ويتم التفكير فيهما باعتبارهما ممكنين .

تجربة الاختيار choice experiment

لفظ عام يطلق على عدد من التصميمات التجريبية الاساسية، حيث يطلب من المفحوص أن يتخير استحابة من بين استجابتين أو اكثر ويتوقف هذا على مثول مثير من مثيرين أو أكثر . وقد يعمل المفحوص فى ظل قيد زمنى حيث يكون عليه اصدار الاستجابة بأسرع مايستطيع أو فى ظل شرط الدقة وحيث تقل أهمية السرعة .

نقطة الاختيار choice point

موضع فى اختبار او متاهة يكون على المفحوص حيوانا أو انسانا أن يتخير عنده اتجاها دون آخر أو استجابة دون أخرى .

اختيار الاستجابة أو رد الفعل choice reaction

اختبار أو موقف يتطلب استجابات مختلفة للمثيرات المختلفة كما يحدث عند كبح السيارة عند ظهور الضوء الأحمر والسير بها اذا كان الضوء أخضر . (انظر تجربة الاختيار) .

تحول اختيارى choice shift

لفظ عام يشمل الأنواع المختلفة من التغيرات أو التحولات فى الاختيارات التى تقوم بها جماعة من الأشخاص عند مقارنتها باختيارات الأفراد المتوسطين كل بمفرده ومايرتبط بها من عواطف . ويلاحظ فى بعض الظروف تحول يتسم بالمخاطرة حين تقرر الجماعة اختيار مسار للفعل أكثر راديكالية ومخاطرة عما يفعله الأفراد ويختارونه كل بمفرده ، ويلاحظ فى ظروف أخرى تحول يتسم بالحرص والحذر عندما تتخذ الجماعة أو المجموعة مسارا أكثر تحفظا ومحافظة اذا قورنت بالأفراد منفصلين .

مكانة الاختيار choice-status

لفظ سوسيومترى يشير الى وضع فرد معين فى جماعة أو مجتمع محلى يستند الى عدد الاختيارات الموجبة والسالبة التى تلقاها الفرد من قبل الاعضاء الآخرين فى اختبار سوسيومترى .

الصفراء chol; chole; cholo

مقطع معناه الصفراء أو المرة .

هورمون منشط للمرارة cholecystokinin

هرمـون يوجد فى الأمعاء وفى المخ يساعد على ضبط سلوك الأكل . واذا كان مركزا فانه يقمع الأكل .

النمط الصفراوى choleric type

نمط من المزاج يتميز بسهولة الاستثارة والمزاج السريع ، ولقد أرجع ابو قراط هذا الى افراط فى الصفراء .

كولسترول cholesterol

مادة توجد فى دهن الحيوان وفى كثير من أنواع الأنسجة الحيوانية مثل أنسجة المخ والألياف العصبية ذات الميلين او النخاعين ، واللبن وصفار البيض والدم والكولوسترول علامة تدل مسبقا على جميع هرمونات ستيرويد وكذلك على فيتامين D . وهى ترتبط بالاضطرابات الدورية بسبب وجود مستوى عال من هذه المادة لدى الأشخاص ذوى البدانة ، ولدى الأفراد الذين يتعرضون للضغط والتوتر وضغط الدم المرتفع ، وتصلب الشرايين . وعلى أية حال فان العلاقة العلية بين الكولسترول والنوبات القلبية لم تثبت .

كولين choline

فيتامين قابل للذوبان فى الماء ويستخدم فى عمليات أيض الدهنيات والمواد الكربوهيدراتية . وهو مؤشر مسبق للاسيتوكولين . وللكولين نفس التأثير الفارماكولوجى الذى نجده للأسيتوكولين ولكنه أقل منه فعالية . وغذاء الراشد المتوسط يزوده بحوالى ٧٠٠ مليجرام منالكولين فى الدم يستمد من أطعمة كثيرة كالبيض واللحم ، والبقول الكاملة ، وللكولين نشاط وتأثير شبيه بتأثير الفيتامين وأحيانا يضمن كمكون فى فيتامين B المركب .

كولين استيليز choline acetylase

انزيم يستخدم فى انتاج الاسيتيلكولين الذى تنقله الاعصاب وذلك من الكولين والاستيل كونزيم acetyl-coenzyme .

عاتق الكولين cholinergic

صفة للألياف العصبية التى تطلق الاسيتوكولين كناقل للسيالات العصبية .

العقاقير المنشطة بالكولين cholinergic drugs

وهى تزيد نشاط الاسيتيلكولين أو لها تأثير شبيه به . وهذه العقاقير تستخدم بديلة للاسيتيلكولين فى البحوث والعلاج لأنها تقاوم بالانزيمات التى تنقص نشاط الاسيتيلكولين ومن أمثلة هذه العقاقير القلويات النباتية كالنيكوتين والبيلوكاربين

نقط الاشتباك العصبى الكولينرجية cholinergic synapses

نقط الاشتباك العصبى التى تستخدم الاسيتيلكولين كمادة مرسلة لتتخلل النشاط العصبى . وهى توجد فى الألياف بعد العقدية البارسمتاوية ، فى الألياف قبل العقدية المستقلة ،ومن الألياف العقدية الى لب الكظر ، ومن الأعصاب الحركية الجسمية الى العضلات الهيكلية ، ومن الألياف الى أجزاء معينة من الجلد أى الغدد العرقية .

الجهاز الكولينرجى cholinergic system

جزء من الجهاز العصبى المستقل ذاتيا وهو الذى يستجيب للعقاقير الكولينرجية ، كالاسيتيلكولين وهناك عقاقير تكف أنشطة هذا الجهاز مثل الأتروبين .

كولينستريز chclinesterase

أنزيم يحطم الاسيتيلكولين . والكولينستريز يحدث فى شكلين : الاسيتيلكولينستريز acetylcholinester ويوجد فى النسيج العصبى وفى خلايا الدم ، وشبه الكولينستريز pseudocholinesterase ويوجد فى بلازما الدم وفى الانسجة الأخرى غير الخلايا العصبية . وهذا الانزيم يشق جزىء الاسيتيلكولين بعد اطلاقه بحيث تستطيع وحدة الكولين ان تعيد دورانه الى جزىء اسيتيلكولين جديد .

شومسكى ، نوم Chomsky, Noam

مربى أمريكى ومنظر لغوى ١٩٢٨ -

غضروف chondr; chondrio, chondro

مقطع معناه غضروف وأصل الكلمة أغريقى .

التهاب عظمى غضروفى chondroosteomyelitis

اصابة أو عدوى عادة ماتصيب عظمة نامية ومايجاورها من غضروف . وهذه الاصابة او العدوى تتضمن العظام الطويلة عند الأطفال ، وهى تفاقم لعدوى أو اصابة موضعية فى جزء آخر من الجسم كالرئتين أو الأذن الوسطى . فاذا لحقت الاصابة أو العدوى الخلايا العظمية الخشائية (تتصل بالعظم الناتىء خلف الاذن) أو بجيوب العظم المصفوى (عظام جدران التجويف الأنفى) أو الوتدى فانها يمكن ان تبلغ أنسجة المخ .

الحبل الطبلى chorda tympani

فرع من العصب الوجهى يمر نازلا وخلف الغشاء الطبلى . ويحتوى على الاحساس الذوقى وألياف الغدة اللعابية تحت اللسان انه مجموعة من الألياف العصبية التى تشكل جزءا من العصب السابع . وبما أنه يمر من خلال الأذن الوسطى حيث يتعرض للتجريب فانه يقوم بدور هام فى توفير البيانات عن التذوق .

التهاب الوتر الصوتى العقدى chorditis tuberosa

نتوء صغير ضارب للبياض على أحد الحبلين الصوتيين أو عليهما معا حدث نتيجة لاساءة استعمال الصوت ويؤدى الى انخفاض طبقة الصوت ، وخشونته .

كوريا ، أو مرض الرقص chorea

اضطراب حركى عصبى يتسم بحركات غير منتظمة ولا ارادية فى عضلات الوجه والأطراف . والكلمة أصلها أغريقى choreia بمعنى رقص . ولمرض الرقص أنواع كثيرة منها : كوريا صانعى الأزرار button makers' c. وتظهر فى حركة اليدين والذراعين . والكوريا الكهربية electric c. وهى شكل متوسط من اشكال الكوريا يرتبط بالملاريا . وكوريا هنتنجتون Huntington's c. وهى مرض وراثى تطورى . وكوريا سيد نهام Sydenham's c. وترتبط غالبا بالروماتزم .

الكوريا المتمايلة chorea nutans

عرض هستيرى يتألف من ايماءات ايقاعية ، وعندما يندمج الجسم كله فى هذه الحركات الهستيرية الايقاعية يطلق على هذه الحالة الكوريا المتذبذبة

الكوريا الوثبية chorea saltatoria

نوع من الكوريا أو مرض الرقص يتسم بقفز غير ارادى ،قد يكون ايقاعيا أو غير منتظم ٠

حركات كورية choreiform movement

حركات شبيهه بحركات الرقص ، لاتتكرر ذات طبيعة عشوائية وغير منتظمة ٠

داء الرقص والكنع choreoathetosis

نوع من الكوريا يعجز فيه المريض عن الابقاء على أى مجموعة من العضلات فى وضع ثابت ٠ ويعوق هذا الجهد حركات بطيئة ملتوية لاغرض لها ٠ وكثيرا ما تظهر الحالة فى اليدين والأصابع ، ولكنها قد تحدث أيضا فى عضلات كعضلات اللسان ٠

هوس الرقص choreomania

نزعة الى الرقص لايمكن السيطرة عليها يعتبر وباء اجتماعيا جائحا قوامه الرقص التشنجى وقد حدث فى ايطاليا فى القرن العاشر الميلادى وانتشر الى ألمانيا والشعوب الفلمنكية فى القرنين الثالث عشر والرابع عشر ٠

المشيمة chorion

الغشاء المغلف للبويضة الملقحة (الجنين) النامية والذى يحميها ٠

طبقة العين الوعائية choroid layer

احدى ثلاث غلالات تغطى المقلة ٠ وتقع طبقة العين الوعائية بين الشبكية والطبقة الصلبة ، وتغطى ٨٥٪ تقريبا من كرة المقلة ٠ وتشتمل على الأوعية الدموية التى تغذى الشبكية والصبغة التى تمنع الضوء الخارجى من التأثير فى الشبكية ٠

الضفيرة المشيمية choroid plexus

هداب يشبه الدودة من الأوعية الدموية فى طبقة الام الحنون من أغشية الجهاز العصبى المركزى ، وهى مصدر للسائل المخى الشوكى • وثنايا هذه الضفيرة تمتد خلال البطين الثالث والرابع والبطين الجانبى فى المخ •

زملة كوتزن Chotzen's syndrome

شكل من أشكال التصاق عظام الجمجمة ويتضمن عادة الدرز التاجى للجمجمة ويصحبه اتحاد الأنسجة اللينة للأصابع وهذه السمة تنقل كخاصية وراثية موجودة فى صبغية عادية أو تنقلها الصبغية العادية المسيطرة فى الجين ويطلق عليها ايضا ,acrocephalosyndactyly, Type III

خواف النقود chrematophobia

خوف مرضى من التعامل بالنقود أو رؤيتها • وهى من اصل أغريقى chremata ومعناها " البضائع والنقود " •

كريستيان،هنرى أزبورى Christian, Henry Asbury

طبيب أمريكى متخصص بالأمراض الباطنية ١٨٧٦ - ١٩٥١ انظر زملة هاند - كريستيان - شولز •

مرض كريسماس Christmas disease

نزعة وراثية الى النزف الدموى شبيه بالهيموفيلية ولكنه يعزى الى نقص وراثى مختلف ، وهو النقص فى عامل التجلط التاسع IX (أما الهيموفيلية الكلاسيكية فترجع الى نقص فى عامل التجلط الثامن) • ولقد أطلق على المرض اسم اول مريض به تمت دراسته دراسة تفصيلية ، ولاترجع هذه التسمية الى المناسبة الدينية المعروفة •

لون chrom, chromato, chromo

مقطع معناه اللون

صفاء اللون أو كثافته chroma

تشبع اللون أو عمقه أو تدرجه فى نظام مونسل Munsell للألوان ويمكن تحديد هذا التدرج برد اللون الى اجزاء الطيف الناتجة عن تحليل الضوء الأبيض •

التكيف اللونى chromatic adaptation

- نقص فى الحساسية للمثير مع عرضه لفترة طويلة . وفى ظل ظروف التثبيت المثلى (أى اسلوب تثبيت الصورة the fixed image technique) يتناقص الصفاء حتى يصل الى الرمادى الحيادى .
- التعديل فى الصفاء اللونى المدرك لمثير ضوئى ناشئ عن رؤية سابقة لضوء مختلف من حيث الصفاء اللونى .

الألوان الكروماتية chromatic colors

جميع الألوان ماعدا الأسود والابيض والرمادى أى تلك الألوان التى لها صفاء وتدرج .

جعل اللون باهتا chromatic dimming

تناقص ظاهر فى صفاء اللون حين تنقص شدة الضوء فجأة بعد عدة ثوانى من التثبيت .

ترجرج اللون chromatic flicker

احساس مترجرج ينشأ عن تغيرات سريعة دورية فى تدرج اللون وصفائه .

اللونية chromaticity

خاصية اللون كمثير وتتحدد بصفاء اللون وطول موجته .

رسم اللونية البيانى chromaticity diagram

رسم بيانى يمثل جميع درجات صفاء اللون .

استجابة لونية chromatic response

فئة تستخدم فى تقويم اختبارات معينة تشتمل على لون أو اكثر كما تشتمل على أشكال كاختبار رورشاخ (بقع الحبر) .

السلم الموسيقى الاكروماتى chromatic scale

سلم موسيقى تتدرج فيه النغمات وتتباين بعضها عن البعض الآخر بنصف درجة . ووحدة هذا السلم نصف النغمة ويتألف من اثنتى عشرة وحدة متتابعة تشكل أساس درجات النغم أو طبقات الصوت للموسيقى الغربية الحالية .

التكافؤ اللونى chromatic valence

مقياس نسبى لدرجة الصفاء التى تحقق الفاعلية للمثير اللونى . فعندما يخلط مثيران لونيان بحيث يدرك الناتج رماديا فهما متساويان من حيث التكافؤ اللونى .

الخيط الملون chromatid

عند انقسام الخلية ينفصل أحد الخيطين الحلزونيين المرتبطين عند القسيمة المركزية واللذين يؤلفان الكروموسوم، ويذهب كل خيط الى قطب مختلف من الخلية ليصبح كروموسوما جديدا فى احدى الخليتتن الجديدتين .

كروماتين chromatin

مادة موجودة فى الكروموسومات وفى نوايا الخلية تتقبل بقع اصباغ معينة . وتتألف المادة من DNA وبروتينات .

الكروماتين السالب chromatin-negative

يتعلق بغيبة مادة عن نوايا نسيج الخلايا الانسانية ويدل على وجود x x ، أو أنثى مكملا لكروموسومات الجنس . فخلية الكروماتين السلبى اذن تحدد أن النسيج مأخوذ من فرد ذكر .

الكروماتين الموجب chromatin-positive

يتعلق بوجود نسيج خلية انسانية من مادة النواة تدل على أن الخلية مأخوذة من أنثى . وتسمى المادة أحيانا جسم بار Barr body ، وتمثل مادة كرموموسومx لاتلاحظ فى أنسجة الخلايا المأخوذة من ذكور أسوياء .

وصف التلون أو الكرماتوجرافيا chromatography

طريقة من طرق التحليل الكيميائى فيها يتم فصل الجزيئات المختلفة من خليط من الكيميائيات وذلك وفقا لخاصية الامتصاص والذوبانية أو على أساس أية عوامل أخرى . ومن انواع وصف التلون وصف تلون العمود column c. ووصف تلون الورق paper c. ووصف تلون الغاز . والنوع الأول والثانى يعتمد على الجاذبية لتحريك مذيب خلال مادة حين تنفصل المكونات الى مناطق قابلة للتنبؤ .

الرؤية الملونة chromatopsia

زيغ بصرى ينشأ عن تعاطى العقاقير أو الاثارة المكثفة أو أى ظروف شاذة كالعمى الثلجى . وفيه يدرك الفرد المثير البصرى ملونا بلون أو اكثر لايدرك عادة فى المثير .

انتحاء لونى chromatropism

انجذاب الكائن الحى الى اللون والاتجاه نحوه .

الحس المتزامن chromesthesia

نوع من الحس المتزامن فيه يصحب ادراك الأصوات والطعوم والروائح وأحيانا الاحساس بالحرارة والبرودة والألم احساسات لونية . وهذا الحس المتزامن ليس شعورا متجاورا لاحساسين مدركين مختلفين ، ان الادراكين يتوافقان كاستجابتين لنفس المثير . فقد يدرك نغمة صوتية معينة على أنها زرقاء .

خواف اللون chromophobia

خوف مرضى من اللون أو الألوان ويسمى ايضا
chromatophobia, color phobia

زيغ كروموسومى chromosomal aberration

كروموسوم شاذ أو عيب خلقى يمكن ارجاعه الى كروموسوم شاذ .

الكروموسوم chromosome

خيط غير مرئى عادة من DNA ، RNA ، والجزيئات الأخرى التى تحمل السمات الوراثية للفرد . ويوجد الكروموسوم فى نواة الخلية ويمكن رؤيته من خلال المجهر خلال انقسام الخلية فحسب . وبالفرد السوى ٤٦ كروموسوما أو ٢٣ زوجا من الكروموسومات تحتوى على أكثر من ثلاثين ألفا من الجينات تختص بسمات وراثية معينة .

الكروموسوم الثامن عشر chromosome 18, deletion of long arm

اضطراب كروموسومى يتسم بصغر الرأس والصمم والتأخر العقلى ويرتبط بغيبة جزء من الذراع الطويلة للكروموسوم ١٨ . ومن الآثار العصبية الأخرى التى تلاحظ فى المرضى نقص المقوية العضلية (نقص التوتر العضلى) والرأرأة (تذبذب المقلتين السريع اللا ارادى) .

الكروموسوم الثامن عشر الثلاثى chromosome-18 trisomy

اضطراب كروموسومى يتضمن وجود مجموعة كروموسومات أضافية من (E) E. group c. (وهى الكروموسومات ١٦ ، ١٧ أو ١٨) ويؤدى الى انجاب أطفال ذوى عنق قصير with webbing ، ومرض قلب خلقى ، وفتوق ويرقان وليدى • وتشتمل الآثار النيرولوجية على الصمم ، وتأخر ملحوظ نفسحركى ، ونرفزة شديدة وعصبية ونوبات •

chromosome 4, deletion of short arm

اضطراب كروموسومى يتضمن غيبة جزء من الكروموسوم ٤ مما يؤدى الى صغر الرأس ، وعيوب بصرية ، وتأخر شديد ، وعدم اكتراث بالمثيرات المؤلمة •

عدد الكروموسومات chromosome number

عدد الكروموسومات الموجودة فى نسيج خلايا الفرد• وجميع أعضاء النوع يكون واحدا عادة • والعدد العادى للانسان هو ٤٦ وعدد الكروموسومات فى الخلية التناسلية أو الخلية المنتجة عند الانسان نصف عدد الكروموسومات الجسمية أى ٢٣ •

chromosome 13,deletion of long arm

اضطراب كروموسومى يتضمن كروموسوم ١٣ الشاذ ويؤدى الى انجاب أطفال ذوى رؤس صغيرة ، وعيون صغيرة ، وشقوق فى قزحيتها وعدسات كدرة (كاتراكت أو ماء الزرقا) ووجود أوراق الجذيعات الشبكية وقوس حوض وعيوب فى الجزء السفلى من العمود الفقرى وعدم وجود أبهام لليد •

الكروموسوم ١٣ الثلاثى chromosome 13 - trisomy

زملة كروموسومية تتضمن كروموسوما زائدا (١٣) وتؤدى الى انجاب وليد به عيوب منوعة بما فى ذلك التأخر العقلى ،والحنك الأفلج ، والشفة المنشقة ، وتعدد الأصابع والزمع ، والشذوذ الدماغى أو المخى ، والشذوذ البصرى كالكمه (فقد العينين) والخوص (صغرها) والكاتراكت ، وشق خلقى فى العين •

زمن chron; chrono

مقطع يدل على الزمن من أصل اغريقى chronos

كروناكسى chronaxie

قيمة أو مقدار يعبر عن حساسية العصب للاثارة • ويقاس بتحديد أولا عتبة العصب ، ومقدار التيار المباشر الذى يؤدى استخدامه على نحو مستمر الى اثارة العصب فحسب • وهذه القيمة تضاعف ويعتبر مقدار زمن استخدام التيار قبل استجابة العصب هو الكروناكسى •

مزمن chronic

بصفة عامة مايستغرق فترة زمنية طويلة ، أو ما يمتد عبر فترة زمنية طويلة • فالمرض المزمن هو المرض الذى تستمر أعراضه فترة طويلة ويظهر بطأ فى التماثل للشفاء • والتجربة المزمنة هى تلك التى يجريها الفرد وتستغرق فترة زمنية ممتدة• قارن – المزمن بالحاد acute وثمة أمراض مختلفة وزملات متباينة تتسم بالازمان ونجدها عند التعرض للأمراض والزملات •

التسمم الكحولى المزمن chronic alcoholism

الاتكالية المعتادة الطويلة الأمد على الكحول عادة تكون من نوع جاما

قلق مزمن chronic anxiety

حالة مستمرة عامة من الخوف من شر مرتقب لاتتجه لمواقف معينة أو أشياء محددة •

اضطراب المخ المزمن chronic brain disorder

أحد التصنيفات المعيارية للاضطرابات السلوكية • ويشير الى الاضطرابات الناتجة عن تلف كبير لحق بالمخ أو أذى طويل الأمد مثل ذلك الذى يحدثه داء الزهرى syphilis وأورام المخ والأزمات القلبية والعقاقير ••• الخ واكثرها شيوعا تلك التى تعزى الى التغيرات التى تحدث فى الشيخوخة• (ذهان الشيخوخة senile psychosis) والتى تحدث عن تعاطى الكحول (ذهان الكحول alcoholic p.) •

اضطراب مزمن مع اعراض جسمية
chronic factitious disorder with physical symptoms

اضطراب يتسم بأعراض جسمية معقولة أو مقبولة ظاهريا يسيطر عليها المريض فيما يبدو ولكنها تبلغ من الشدة درجة تتطلب البقاء بالمستشفى وتتسم بظهور طفح جلدى ، وخراريج ، وحمى وفقدان الوعى أو الذاكرة مؤقتا • وهدف المريض فيما

يبدو أن يصبح مريضا ، لا فى مستشفى واحدة بل فى عدة مستشفيات ولتحقيق هذا الهدف قد يبالغ فى اظهار الاعراض ، حتى لو بدت بعض الأعراض الأخرى حقيقية . انظر زملة منشوسن . Munchausen S. (DSM-III)

هوس مزمن chronic mania

حالة من الهوس تستمر لفترة زمنية غير محدودة أو تكون دائمة .

اضطراب اللازمة الحركية المزمن chronic motor-tic disorder

اضطراب يتألف من حركات سريعة غير ارادية متواترة ولايتضمن أكثر من ثلاث مجموعات عضلية فى أى وقت . وهذه الحالة تستمر سنة على الأقل ، ويمكن قمعها اراديا لفترة قصيرة من الزمن (DSM-III) .

مرض رئوى مزمن - عائق
chronic-obstructive pulmonary disease

لفظ يطلق على أى مرض نفسى من عدة أمراض ، بما فى ذلك الامفزيما (الانتفاخ) والالتهاب الشعبى المزمن والربو أو السمنة والأعراض كحة مزمنة ، وصفير تنفسى (التنفس بجهد محدثا صفيرا) وخاصة بعد بذل جهد أو خلال اصابة تنفسية مع وجود فترات متصلة أو مؤقتة من صعوبة التنفس . ومختصرها COPD

فصام مزمن chronic schizophrenia

فصام أو شيزوفرينيا من أى نوع - فصام من النوع البارانوى ، والكاتاتونى ، وغير المنظم ، والبواقى وغير المتمايز - تكون فيه الأعراض مستمرة ولكنها معتدلة نسبيا بالمقارنة بالحالات التى تكون أعراضها شديدة .

اضطراب صدمى مزمن chronic-traumatic disorder

تلف فى وظائف المخ طويل الأمد ينتج عن لطمة على الرأس تبلغ من الشدة حدا تحدث معه تلفا فى المخ . ومن اعراض هذا الاضطراب الشائعة الصداع المستمر والدوار والتعب وقصور الذاكرة والقلق وصعوبة التركيز ، واذا كان التلف شديدا قد ينتج عن ذلك فقدان عام للقدرة العقلية وتغير فى الشخصية وشلل وحبسة لغوية وفى بعض الحالات نوبات مرضية .

chronic undifferentiated schizophrenia
فصام مزمن غير متمايز

شكل مختلف من أشكال الفصام ويكون مستمرا ، وتنمو الأعراض وتتطور على نحو مخاتل مضل ولايصحبه نوبة حادة . ويصبح المريض غير مبال ، ضعيف التوافق وتطرأ عليه تغيرات معتدلة فى التفكير والسلوك والوجدان وتعتبر احيانا كامنة وهامشية ومضلة أو شيزوفرينيا قبل ذهانية .

كرونوبيولوجيا chronobiology

لفظ يتناول دراسة الايقاعات البيولوجية ، والساعات البيولوجية ... الخ وفى ايجاز فان أى نمط سلوكى معتاد regular يقع فى مجال هذا العلم . وبعض الكتب الدراسية تستخدم مصطلحا آخر هو الايقاع البيولوجى biorhythm ليدل على هذا المجال الدراسى ، غير أن هذا الاستخدام آخذ فى التضاؤل ليحل محله لفظ كرونوبيولوجيا .

مسجل الزمن أو الكرونوجراف chronograph

أى أداة تسجل وتبرز تسجيلات بيانية عن الفترات الزمنية .

العمر الزمنى chronological age

العمر منذ الميلاد ، وهو العمر الفعلى لفرد معين بالسنوات ويطلق عليه أيضا عمر التقويم calendar a. وعمر الحياة .life a.

كرونومترى chronometric

تتصل بقياس الزمن . ويكثر استخدامها لوصف المسار الزمنى للعمليات المعرفية . وعلى سبيل المثال ، حين نزيد تعقيد أحد الأعمال على نحو مستمر فى بعد معروف ، فان الزيادة النظامية فى الزمن الذى يستغرقه المفحوصون لأداء العمل تسفر عن تحليل كرونومترى للعمليات المتضمنة .

خواف الزمن chronophobia

خوف عصابى يستند الى الانشغال بالزمن ، وخاصة بين نزلاء السجن . والملامح الأساسية لهذه الاستجابة التى كثيرا ما تسمى عصاب السجن هى مشاعر الذعر ، وعدم الاستقرار ، وعدم الرضا بالحياة وخواف الأماكن المغلقة الناشئ عن التفكير فى طول مدة العقوبة وفكرة الحبس .

الكرونسكوب أو المزمان chronoscope

أى أداة تستخدم لقياس الفترات الزمنية كزمن الرجع .

اختلاط أو بلبلة بالوقت chronotaraxis

حالة من الخلط فى الزمن حيث يميل الفرد الى زيادة أو نقصان فى مضى الوقت أو يعبر عن الخلط فى تحديد الوقت من النهار أو تحديد اليوم من الأسبوع . ويرتبط هذا الاضطراب بآفات تصيب جانبى نوى المهاد thalamic nuclei.

اعداد اللقم chunking

لفظ اقترحه جورج أ. ميللر G. A. Miller ليعبر عن عملية تنظيم أجزاء صغيرة من المعلومات bits of information وجمعها معا ادراكيا ومعرفيا فى قطع اكبر متناسقة chunks أو فى كليات . ويرى ميللر ان الذاكرة قصيرة المدى تسع سبع قطع فى المتوسط وقد تزيد أو تنقص قطعتين ، أى تسع مابين ٥ ، ٩ قطع . ويعتقد أن سعة الذاكرة القصيرة المدى ثابتة من حيث عدد الوحدات التى تستطيع خزنها ، ولكن هذه الوحدات نفسها يمكن ان تتراوح مابين القطع الصغيرة كالحروف المفردة أو الأعداد والقطع المعقدة كالكلمات والعبارات . وهكذا فان الذاكرة القصيرة المدى يمكن ان تسع سبع كلمات بسهولة كسعتها سبعة حروف لأن هذين النمطين من المعلومات قد تم تشفيرهما كوحدات .

شفوستك ، فرانز Chvostek, Franz

جراح نمساوى (١٨٣٥ - ١٨٨٤) .

ارتجاف شفوستك Chvostek's tremor

اضطراب يتعلق بالعصب الوجهى ويتسم بتقلصات أو تشنجات عندما تضرب فروع العصب الوجهى ضربا خفيفا ويطلق عليها علامة شفوستك Chvostek's sign وعلامة ويس Weiss s.

ندبة cicatr

مقطع يدل على الندبة أو تكوين الندبة أو البرء من جرح .

اندمــال cicatrization

تكوين ندبة بعد التئام جرح ، ويعنى أيضا احداث ندوب فى بعض أجزاء الجسم لأغراض التجميل أو لأغراض دينية خاصة فى المجتمعات اللاغربية .

القاتل ، القتل cide

مقطع يعنى القاتل أو فعل القتل .

تلويث تدخين السجائر cigarette-smoke pollution

تلويث الهواء بتدخين التبغ وخاصة تدخين السجائر. وتظهر الدراسات أن غير المدخنين الذين يستنشقون هواء لوثه تدخين السجائر يتعرضون لاصابات قلبية واضطرابات تنفسية بتكرار اكبر من غير المدخنين الذين لايتعرضون لدخان سجائر الآخرين . ويميل غير المدخنين الى زيادة فجوة المساحة الشخصية حين يتفاعلون مع مدخنى السجائر .

أهداب cilia

١ - رموش العين .
٢ - زوائد تشبه الشعر توجد على سطح الخلايا المختلفة ومفردها هدب cilium ومن امثلة ذلك هدبيات أو أهداب الشعب الهوائية .

عضلة هدبية ciliary muscle

عضلة ناعمة لينة تضبط الملاءمة . وهى ملتصقة بعدسة العين بحيث أنه حين تتقلص تزداد العدسة سمكا أو اكتنازا وحين ترتخى العضلة تتفرطح العدسة flattened لتتلاءم مع التركيز على شئ والرؤية البعيدة على الترتيب .

زملة سندريللا Cinderella syndrome

شكل من أشكال السلوك الطفلى يتسم بما يأتى :-
- الاعتقاد بأن الفرد ضحية النبذ الوالدى أو الأهمال .
- التظاهر بالتعرض للنبذ والاهمال . وهذه الزملة كثيرا ماتكون صيحة ، طلبا للمساعدة . واللفظ مشتق من سندريللا الفتاة الصغيرة التى نجدها فى الأدب الشعبى لكثير من الثقافات التى تجبر على أداء الأعمال المنزلية غير المرغوب فيها بينما تشارك أخواتها فى الحفلات .

البتر التقويمى cineplasty

أسلوب جراحى يستخدم لاستعادة وظيفة الطرف بعد بتره وذلك بتركيب وصلة بديلة للجزء الباقى من نسيج العضلة . ويمكن وصل العضو الصناعى بهذه الوصلة بحيث يؤدى التحكم الارادى للعضلة بدوره الى احداث حركة فى العضو الصناعى .

تصوير الحركات اللارادية cineseismography

طريقة فوتوغرافية لتسجيل وقياس حركات شاذة ذات طبيعة لا ارادية . وتبقى الحركات تلقائية ولاتتعرض للكف ، لأن هذه الطريقة لاتستخدم أدوات تلتصق بالمفحوص .

حزام ، منطقة cingul

مقطع يعنى مايتصل بمنطقة تشبه الحزام وأصلها لاتينى بمعنى زنار أو جزام ومنطقة .

الاستئصال الطوقى cingulotomy

نوع من الحراحة يستخدم لعلاج الذهان . واحيانا يستخدم فى حالات الهوس الاكتئابى الشديدة وفى حالات القلق الحادة . وهو يستخدم عادة حين يخفق الذهان أو ادمان المسكرات المزمن أو الاتكالية على المخدر فى الاستجابة لأنواع العلاج الأخرى .

الايقاع الدوار اليومى circadian rhythm

وكلمة circadian تتألف من كلمتين الأولى circa وتعنى حوالى و dies وتعنى يوم . وهكذا يطلق على الايقاعات التى تتكرر كل ٢٤ ساعة circadian . وتكشف البحوث الحديثة عن أن كثيرا من الوظائف البيولوجية تظهر صفة الدوران periodicity بما فى ذلك افرازات الهرمون ودرجة الحرارة، وضغط الدم ... الخ . ويبدو أن هذه الايقاعات منغرسة بعمق بيولوجيا لأنها تستمر فى اظهار طبيعتها الدورية (على الرغم من أنها قد تظهر بعض الانحراف) حتى حين يتم تناول النهار والليل على نحو صناعى أى حين يتم التحكم فى الضوء والظلام. ومن أمثلة الدورات الحيوية دورة النوم واليقظة .

سلوك دوار circular behavior

هو السلوك الذى يثير سلوكا مشابها . فالضاحك يثير الضحك عند شخص آخر الذى يزيد بدوره ضحك الشخص الأول . ويستخدم المصطلح الاستجابة C.R. الدوارة مرادفا لرد الفعل الدوار c. reaction ، ولكن للمصطلح الأخير معنى خاص فى نظرية بياجيه .

استجابات النمط الدوار circular-pattern responses

استجابات يصدرها مفحوصون يرون دوائر تشتمل على ألوان منوعة . وكلما ازداد مستوى عدم اليقين القائم على عدد الألوان فى كل نمط ، ازدادت استجابات المتعة والاهتمام ، ومع زيادة أحكام التعقيد تتناقص أحكام النظام والترتيب . ولقد وضع هذا الاختبار د . ا . برلين D.E. Berlyne .

الذهان الدوار circular psychosis

لفظ بديل يطلق على ذهان الهوس الاكتئابى ، أو الذهان الثنائى القطب .

رد الفعل الدوار circular reaction

افترض بياجيه أن ردود الفعل الدوارة احراءات أوعمليات هامة فى التكيف خلال المرحلة الحسية الحركية . وهو يميز ردود الفعل الدوارة الثلاثية .فردود الفعل الأولية تتركز حول الوليد ، اما الثانوية فتتضمن معالجات مقبولة للاشياء ، اما الثلاثية فتتسم بالتكرار مع التغايرات من دورة الى أخرى .

التفكير الدورى circular reasoning

وهو استدلال فارغ حيث تستند النتيجة على مسلم يعتمد صدقه على النتيجة . ويوضح هذا اللون من الاستدلال مايقوم به منظر الغريزة حين يسأل لماذا تتجمع الاغنام فى ميدان مفتوح معا . يجيب لأن لديها غريزة التجمع . وحين تلاحقة لتبين كيف عرف أن لديها هذه الغريزة ؟ يجيب الأمر واضح انظر اليها وهى تتجمع معا فى هذه الساحة أو الميدان .

دوران الصفوة circulation of elite

يقصد به تعاقب دورى لفئة من الأفراد تشغل مراكز قيادية فى المجتمع وقد يكون هذا التعاقب محصورا فى احدى فئات المجتمع .

- انتبه الباحثون نتيجة لتأثير فكر دأرون الى وجود صفوة بيولوجية متفوقة فى المجتمعات التى تتباين فيها معدلات الخصوبة بتباين الطبقات الاجتماعية أو الجماعات العنصرية .
- السعى الى الكشف عن أصحاب المواهب فى الطبقات الاجتماعية والجماعات العنصرية لتحقيق درجة فائقة من الكفاءة فى استغلال الموارد البشرية عن طريق التعليم .
- وتتألف الصفوة من أفراد يحققون أعلى مستوى من الأداء فى ميادين اختصاصهم وقد تكون صفوة حاكمة تمارس القوة السياسية

أو صفوة غير حاكمة ولكن لديها القدرة ، واذا سيطرت الصفوة الحاكمة كان التغير الاجتماعى أبطأ مما لو سيطرت الصفوة المفكرة المثقفة .

ذهان دورانى circulatory psychosis

حالة عقلية مختلطة ترتبط باضطراب فى الجهاز القلبى الوعائى أى بنوبة قلبية .

الجهاز الدورى circulatory system

أوعية نقل الدم بالجهاز الدورى القلبى الوعائى .

حول circum

مقطع يعنى حول .

ختان circumcision

موضع القطع من الذكر ، أى أنه عملية جراحية لازالة قلفة القضيب . وتجرى لأغراض صحية وطبية وقد تجرى لأسباب دينية . ويتم اجراؤها عادة للوليد ، ويكون ذلك فى اليوم الثامن بعد الميلاد للوليد اليهودى . وهى من طقوس البلوغ فى بعض الثقافات ومتطلب للزواج .

حبسة كلامية اسمية circumlocution

حبسة كلامية اسمية تحدث نتيجة آفات تصيب الجانب الأيسر الخلفى الصدغى . ويدرك الشخص شيئا ويتعرف على وظيفته ولكنه يجد صعوبة فى العثور على الكلمات الصحيحة لتمييزه وتوضيحه . وينتج عن ذلك الدوران حول وصف الاشياء الذى كثيرا ما يستخدم كوسيلة لتجنب بوح ضار أو مهدد ، أو كبديل زلة الذاكرة . وهذه الحبسة تدل فى بعض الحالات على عمليات تفكير غير منظمة كما يحدث فى الفصام .

فقدان ذاكرة محدد circumscribed amnesia

أى أن ينسى الفرد وقائع معينة أو زمنا بعينة .

دليل ظرفى circumstantial evidence

وهو شاهد يتعلق بالظروف أى دليل مبنى على الاستدلال أو على التزامن والتماكن بالصدفة . وهو من مصطلحات علم النفس القضائى أو الشرعى .

طرفيــة circumstantiality

لفظ طبى نفسى يدل على طريقة معينة فى الكلام وهى طريقة غير مباشرة على نحو غير ملائم ودائرية • ويميل الشخص الى التحدث جول الموضوع الحقيقى ويؤجل على نحو مبالغ فيه تناول الأشياء موضع النقاش • وقد يكون الاضطراب أكثر حدة وغرابة وينتج عن عمليات تداعى غير منظمة • وتحدث أساسا لدى المرضى الفصاميين ، ولكننا نجدها فى الاضطرابات الوسواسية أو الاستحوازية ،وفى الخبل الصرعى وفى مرض الشيخوخة senile brain d.

اختبارات السيرك CIRCUS

سلسلة من الأدوات شيمتها الأساسية السيرك • وضعتها مؤسسة الخدمة الاختبارية التربوية Educational Testing Service ليستخدمها المعلمون وتصلح للتلاميذ من رياض الأطفال وحتى المرحلة الثانوية • ومن بين الجوانب التى تتناولها الاختبارات فى المستويات المناسبة معنى الكلمات ، والمفاهيم الكمية والقراءة والرياضيات ، ومهارات الكتابة • وبالاضافة الى ذلك تشتمل هذه المجموعة من الاختبارات على استبانتين لتقدير المعلم لسلوك الأطفال فى حجرة الدراسة ، ولتقدير الخلفية التعليمية الاسرية •

تليف كبدى cirrhosis

مرض من أمراض الكبد يتسم بانتشار التليف ونمو العقد أو العجيرات مما يؤدى الى عدم انتظام خلوى فى أنسجة الكبد وفقدان لوظيفتها العادية • وهو رابع سبب للموت بين الامريكيين ويحدث فى معظم الحالات بتأثير تعاطى الكحول المزمن • وقد يرجع أيضا الى تأثيرات ولادية تتضمن نواحى قصور أيضية وتعرض لمواد كيميائية سامة ولعدوى على سبيل المثال التهاب الكبد hepatitis

الصهريج الكبير cisterna magna

فراغ كبير يقع بين السطح السفلى للمخيخ،والسطح الخلفى للنخاع المستطيل يخزن السائل المخى الشوكى •

السيزفيستية cisvestitism

ارتداء ملابس مناسبة لجنس صاحبها ولكنها غير مناسبة من النواحى الأخرى كأن يرتدى راشد ملابس كملابس الأطفال • أو أن يرتدى رجل الشارع ملابس رجل دين •

سيتيللى ، سالفادور Citelli, Salvatore

ايطالى مختص بالحنجرة ١٨٧٥ - ١٩٤٧م.

زملة سيتيللى Citelli's syndrome

اضطراب يتسم باعاقة البلعوم الانفى بنسيج غدى ،وبأعراض مثل الوسن ، وفقدان التركيز وكثرة الاصابات الجيبية ، وتأخر عقلى .

وحم cittosis

وتطلق عليه كلمات أخرى مثل sissa, citta, pica

تربية وطنية civic education

- تربية تستهدف تنمية التقبل الواعى المخلص لمسئوليات المواطنة
- نوع من تعليم الكبار يعالج المسائل العامة والمشكلات المعاصرة ، صممت مناهجه لتقوية الرأى العام بتزويده بالمعلومات الأساسية التى تثقفه .

الحجر المدنى civil commitment

اجراء قانونى يتيح للشخص أن يصدق على أنه مريض عقليا بحيث يودع فى مؤسسة ضد ارادته .

عصيان مدنى civil disobedience

معارضة غير عنيفة تستند الي الضمير ازاء القوانين الحكومية أو السياسات باستخدام أساليب مثل المرابطة أمام المؤسسات لمنع العمال من الدخول ، والمقاطعة ، ورفض اطاعة أوامر الشرطة أو الأجهزة الحكومية الأخرى ورفض دفع الضرائب .

الاستجابة المدنية للكارثة civil catastrophe reaction

اضطراب فى الشخصية موقفى ينتج عن التعرض لضغط شديد كذلك الذى يحدث حين تحل كارثة كبيرة كالزلزال أو تحطم طائرة ، أو فيضان ... الخ . وتشتمل الأعراض على النكوص وفقدان الذاكرة الجزئى ، وقلة الحيلة ... الخ وهو يشبه الاضطرابات التى تحدث فى عصاب المعركة .

حضارة civilization

هى أعلى مستوى للنمو الانسانى والارتقاء . وتتألف من

المجموع الكلى للفنون والعلوم والقوانين والديانات والقيم الخلقية والمفاهيم الفلسفية . ومظاهر الرقى هذه تنتقل من جيل الى جيل فى مجتمع أو مجتمعات متشابهة وهناك حضارات قديمة وأخرى حديثة ، شرقية أو غربية . ويصف فرويد فى كتابه (1930) Civilization and Its Discontents الحضارة بأنها " المجموع الكلى للانجازات والتنظيمات التى تميز حيواتنا عن حيوات أجدادنا الحيوانية " ويذهب الى ان الحضارة توفر أمنا متزايدا وضبطا لغرائزنا العدوانية والجنسية وتتيح لنا أن نشبع حاجاتنا للجمال والنظام عن طريق عملية الاعلاء .

نمط الاكتئاب المطالب claiming type of depression

لفظ استخدمه س . أريتى S. Arieti وأطلقه على الاكتئاب الذى يتعلق فيه المريض المكروب بالآخرين طالبا شفقتهم ورثاءهم ومساعدتهم كأن يقول لآخر " فى سلطتك وقوتك أن تنجدنى وتخفف عنى " .

فحص المطالبة claims review

تقويم ملاءمة المطالبة بالدفع لخدمة طبية تم الحصول عليها من قبل فرد بما فى ذلك تحديد ما اذا كان يستحق التعويض عما أنفقه على هذه الخدمة ، وما اذا كانت القيمة متسقة مع الأجور المعتادة أو أسعار المؤسسة ، وهل هذه الخدمة الطبية كانت ضرورية أم لا ؟

الاستسماع clair-audience

افتراض ادراك مابعد الحس ، كسماع صوت بعيد . ظاهرة " ياسارية الجبل " وهناك مجموعة من الظاهرات المشابهة التى تدرس فيما يسمى para psychology أى علم نفس الظواهر الخارقة للطبيعة .

الاستشفاف clairvoyance

ادراك مابعد الحس لشىء بعيد أو حادثة . وقد يطلق عليه كشف بصرى . وقد تكون الأشياء أو الأحداث أو الوقائع فى الماضى ، أو الحاضر أو المستقبل .

عشيرة clan

مجموعة من الأسر تذهب الى أنها من أصل واحد . وكمصطلح انتروبولوجى يشير الى وحدة المجتمع القبلى (مجتمع ينحدر من خط واحد هو خط الأم) أو الى جماعة يعتقد انها انحدرت من

أسلاف مشتركين ، أى من جد أعلى • كما يقصد بالمصطلح جماعة قرابية منظمة تنقسم الى بدنات أو عشائر فرعية •

ترابط صوتى clang association

ترابط فى عمل لفظى أو لغوى حيث يتم ارتباط كلمتين او عنصرين مثيرين بسبب تشابههما فى الخصائص الصوتية •

التوضيح clarification

أسلوب يستخدم فى العلاج غير المباشر حيث يقدم المعالج ملخصا لما قاله العميل مركزا على معناه وموضحا له • وذلك دون أن يبين موافقته أو عدم موافقته •

كلارك ، يعقوب أغسطس لوكهارت

Clarke, Jacob Augustus Lockhart

خبير انجليزى بعلم التشريح (١٨١٧ – ١٨٨٠ م)

عمود كلارك Clarke's column

مجموعة من الخلايا العصبية تقع عند قاعدة القرن الخلفى من الحبل الشوكى تمتد من العصب العنقى الثامن الى العصب القطنى الثانى • والعمود يحتوى على مسلك نخاعى مخيخى ظهرى •

منعكس مدية الجيب clasp-knife reflex

رد فعل نجده فى أطراف الحيوانات التى نزع مخها ، فاذا تعرض الطرف لضغط فان المقاومة تزيد ويرجع ذلك الى منعكس المد الذى يقلص العضلات • وعلى أية حال اذا استخدم قدر كاف من الضغط فان المقاومة تنهار وتسترخى العضلة استرخاء كبيرا • واسم هذا الفعل المنعكس مأخوذ من اسم عبارة عن سكين محمل على زنبرك ، يصعب شد نصل السكين حتى يتم بلوغ نقطة معينة فتتحرك السكين بسهولة • وهذا المنعكس يعمل ليحمى العضلات الباسطة من التحميل الزائد •

فئة أو طبقة class

ثمة عدة استخدامات لهذا اللفظ ، وهى كلها تحمل نفس الفكرة بأن الفئة مجموعة من الأفراد أو العناصر من نفس النوع •

١– فى المنطق فئة من الاشياء أو الوقائع لها خصائص أو ملامح مشتركة تصلح لتمييز هذه المجموعة من الأشياء عن أخرى •

٢– فى علم الاجتماع ، مرادف للطبقة الاجتماعية وهم مجموعة من الافراد فى مستوى اجتماعى واحد بحكم العرف أو القانون •

٣ـ فى التربية مجموعة من التلاميذ يتم التدريس لهم معا كوحدة.
٤ـ فى الاحصاء أى تقسيمات تنتج عن تقسيم لتوزيع التقديرات مرتبة تنازليا أو تصاعديا •

اختبار متحرر طبقيا class-free test

اختبار صمم بحيث يكون عادلا بالنسبة للأفراد على تباين طبقاتهم الاجتماعية •

كلاسيكى classical

صفة حين توصف بها نظرية أو طريقة أو وجهة نظر فأنها تعنى ما يأتى :ـ

أ ـ تحدد معايير المجال وتشكل الأساس للتطورات اللاحقة •
ب ـ أنها قديمة الى حد ما ويحتمل ان تكون خاطئة •

تحليل كلاسيكى classical analysis

التحليل النفسى الذى يركز أساسا على الليبدو والنمو النفسى الجنسى وغرائز الهو اللاعقلانية ، وقواعد التداعى الحر والتعفف abstinence ، وتفسير الأحلام ، والصراعات اللاشعورية • وقد طرأت على النظرية تطورات لاحقة مثل ثنائية الغريزة (الايروس أو غريزة الحياة Eros مقابل ثاناتوس أو غريزة الموت Thanatos) وعصاب الطرح transference n. وتحليل المقاومة وعلم نفس الأنا وهذه لاتعتبر كلاسيكية •

الاشراط الكلاسيكى classical conditioning

ـ اجراء تجريبى حيث يقترن المثير الشرطى وهو مثير محايد بالنسبة للاستجابة غير الشرطية مع مثير غير شرطى يثير على نحو موثوق به الاستجابة غير الشرطية • وبعد تكرار هذا الاقتران عددا من المرات يثير المثير الشرطى بذاته الاستجابة الشرطية كما يثيرها المثير غير الشرطى • وكان المثير الشرطى الحيادى فى تجارب بافلوف الكلاسيكية صوت جرس اقترن بالطعام مثير غير شرطى يحدث الاستجابة غير الشرطية (افراز اللعاب) وبعد عدة محاولات يصبح صوت الجرس فى ذاته كافيا لافراز اللعاب (الاستجابة الشرطية) •
ـ التعلم الذى يحدث فى هذا النوع من الاجراءات التجريبية • ولعل أفضل طريقة للتفكير فى الاشراط الكلاسيكى هى أنه مجموعة من الظروف تصدر فى ظلها استجابات كائن حى راسخة بالاختيار الطبيعى وتقع تحت سيطرة مثير جديد • قارن هذا بالاشراط الاجرائى •

classical depression **الاكتئاب الكلاسيكى**

بصفة عامة ووفقا لما يراه أريتى ، هو اكتئاب يتسم بما يأتـى :-

- مشاعر منتشرة وشائعة من الكآبة .
- عمليات تفكير غير مرتبة مع محتوى متخلف وغير معتاد كهذاءات الفقر والخطيئة .
- تخلف نفسحركى .
- خلل وظيفى جسمى كنقصان الشهية والأرق ووجع الظهر ونقصان الوزن .

classical economic theory **النظرية الاقتصادية الكلاسيكية**

نظرية نمت أولا فى انجلترا فى القرنين الثامن عشر والتاسع عشر وارتبطت بعدد من المفكرين من أمثال آدم سميث A. Smith وداافيد ريكاردو D. Ricardo ،وتوماس د. مالثس T.R.Malthus وجون ستيورات ميل J. S. Mill وجيرمى بنتام J. Bentham واستندت الى مسلم بأن السلوك الانسان فى أساسه عقلانى ومحكوم بمحاولته تحقيق اهتمامه الذاتى . ولقد أيد الاقتصاديون الكلاسيكيون بصفة عامة الفكرة القائلة بأن السعى لتحقيق اهتمامات الذات من قبل أعضاء المجتمع كأفراد فى نظام اقتصادى حر يؤدى الى أعظم حرية اقتصادية ممكنة ، ويميل الى تقييد التدخل الحكومى فى المجال الاقتصادى الى حده الأدنى وقصره بوضوح على الوظائف الضرورية

classical paranoia **الهذاء الكلاسيكى**

اضطراب نادر يتسم بهذاءات منظمة وثابتة ومفصلة من نوع الهذاءات الاضطهادية وتكلف العظمة أو ذو الطبيعة الشبقية .

classical theory **النظريـة الكلاسيكية**

لما كانت هناك كثير من الصور المتفاوتة لنظرية التحليل النفسى ، وهذه الصور تم تطويرها عبر سنوات طويلة ، فان هذا اللفظ يعبر عن الصيغة النقية أو الخالصة للنظرية كما وضعها فرويد وتابعها مريدوه دون تعديلات أساسية للاطار النظرى الأساسى .

classicism factor **عامل الكلاسيكية**

الكلاسيكية هى التزام أصول مقررة فى الأدب والفن وعامل الكلاسيكية يتمثل فيما تلعبه القيم التقليدية للأسلوب الفنى من دور خصوصا تلك القيم المرتبطة بفن الاغريق القدماء وروما القديمة وعمارتها فى تقويم أى عمل فنى . وتستخدم الكلاسيكية

أحيانا كمصطلح للتميز بين الأشكال الفنية الرسمية وأشكال الفن التى تتأثر بالخيال أو عامل الرومانسية
– romantic factor

تصنيف classification

– عملية تقسيم الأشياء أو الوقائع أو المعانى وترتيبها فى نظام خاص (فئات) وعلى أساس معين بحيث تبدو صلة بعضها ببعض ، كتصنيف الكائنات ، وتصنيف العلوم .
– نتيجة هذه العملية
تصنيف الأمراض العقلية Classification of Mental Diseases (CMD)
وقد يقصد به ما يأتى :-
– قسم فى هيئة الصحة العالمية World Health Organization
– التصنيف الدولى للأمراض
International Classification of Diseases
الذى يتناول علم تصنيف الاضطرابات العقلية
– الدليل التشخيصى والاحصائى للنظام
Diagnostic and Statistical Manual
الذى وافقت عليه الرابطة الأمريكية للطب النفسى . APA

اختبار التصنيف classification test

– بصفة عامة أى اختبار يطلب فيه من المفحوص ان يصنف مثيرات (مواد) فى فئات .
– وعلى وجه التحديد ، اختبار صمم لييسر عملية تصنيف الاشخاص لأغراض معينة من قبيل توزيعهم على برامج تعليمية .

تضمين الفئة class inclusion

١- بصفة عامة ، الفكرة القائلة بأنه اذا كانت الفئة أ جزء من فئة اكبر ب ، فان جميع أفراد الفئة أ يصبحون أعضاء أو أفراد فى الفئة ب .
٢- ويقصد بالمصطلح فى نظرية بياجيه ، قدرة الطفل على التفكير أو الاستدلال على نحو متزامن فى الكل والأجزاء التى يتكون منها .

سعة الفئة class interval

مدى الدرجات فى الفئة التى من مجموعها يتألف التوزيع التكرارى .

حدود الفئة class limits

الحد العلوى والحد السفى للفئة ، أى اكبر أعداد الفئة وأصغرها .

الاختبار الصفى classroom test

اختبار من اعداد المدرس يستخدمه فى الصفوف التى يدرسها ويقابل الاختبار المقنن .

التركيب الطبقى class structure

تكوين الطبقات الاجتماعية وتنظيمها والعلاقات بينها داخل المجتمع . ويتضمن اللفظ تكوين كل طبقة ودورها الاقتصادى وقوتها السياسية وديناميتها الاجتماعية .

كفاح طبقى class struggle

كفاح لايمكن تجنبه بين الطبقات الاجتماعية ينتج عن اهتماماتهم المتصارعة . واللفظ يستخدم فى أنماط نظريات الصراع المختلفة ، الماركسى منها وغير الماركسى ويعنى أن عملية التصنيف الاجتماعى تؤدى الى محاولات بالفعل أو بالقوة من جانب طبقات اجتماعية برمتها أو أجزاء منها وجهود للمحافظة على توزيع السلطة ، والثراء والشهرة أو لاعادة هذا التوزيع .

عرج claudication

ويقصد به حرفيا العرج أو المشى المضطرب ولكنه قد يعنى أيضا ألم تقلص معين فى العضلات .

Clausius, Rudolf Julius Emanuel
كلوسيس ، رودلف جوليوس امانويل

عالم فيزياء ألمانى (١٨٢٢ - ١٨٨٨) وله اسهامه فيما يتعلق بالانتروبيا Entropy (عامل رياضى يعتبر مقياسا للطاقة غير المستفادة فى نظام دينامى حرارى) .

عائق أو قفص claustr, claustro

مقطع يعنى عائقا أو قفصا أو أى شئ يغلق وأصلها لاتينى claudere بمعنى يغلق او يقيد أو يحبس .

عقدة الانعزال claustral complex

عقدة تستند الى الرغبة فى الأمن وترجع الى التأثير اللاشعورى لصدمة الميلاد وللخبرات السابقة على الميلاد .

ولـع الانعزال claustrophilia

رغبة شاذة فى الاقامة فى مكان صغير مغلق كوحدة الناسك ٠

خواف الأماكن المغلقة claustrophobia

خوف مرضى من الأماكن المغلقة ، أو من الاحتجاز والتقييد ٠ وهو عرض قلق شائع وقد يتصاعد أو يتفاقم ليصبح فزعا ٠

طبقة من المادة السنجابية فى المخ claustrum

طبقة رفيعة من المادة السنجابية على السطح الخارجى للغلاف الخارجى للحاء المخ وجزء من العقدة القاعدية وخلاياها صغيرة مغزلية الشكل كتلك التى نجدها فى عمق اللحاء ٠ ويعتقد بعض علماء التشريح ان هذه الطبقة .c قد انفصلت عن الفص المركزى بطبقة من المادة البيضاء ٠ وآفات هذه الطبقة السنجابية .c تؤدى الى فقدان احساس التذوق عند بعض الحيوانات ٠

صداع مسمارى clavus

صداع حاد قاس كما لو أن مسمارا ينقر فى الرأس ٠ وهو عرض تحولى فى العادة ٠

يـد مخلبية clawhand

شذوذ فيزيقى فى اليد حيث يكون بها التواء وضمور وكذلك فى الأصابع نتيجة لآفة لحقت العصب الزندى أو العصب العظميزندى ونلاحظ اليد المخلبية فى حالات الجزام وتكهف النخاع الشوكى Syringomyelia ٠

هجمات مخلبية clawing attacks

شكل من أشكال السلوك العدوانى يتسم باستخدام الأظافر لخدش الغريم ٠ وهذه الهجمات عمل دفاعى سوى عندما تلجأ اليه بعض الحيوانات غير أنه غير ملائم بين الأطفال الكبار وبين الراشدين ٠

معدات الملصال ونماذجه clay-modeling equipment

أدوات تستخدم فى العلاج والتدريس الفيزيقى والترويح لمساعدة المعاقين وغير القادرين على تحقيق التآزر بين العين واليد ، ولتنمية القدرات العصبية العضلية للأطراف العليا ٠

العلاج بتشكيل الصلصال clay-modeling therapy

شكل من أشكال علاج الأطفال وكثيرا مايستخدم اعادة التأهيل الفيزيقى ، فى حفز واثارة المتأخرين عقليا ، وفى علاج اضطرابات النطق . واللعب بالصلصال يحقق اشباعات بديلة ،ويتيح التعبير عن الانفعالات العدوانية واشباع نزعات التلويث ، كما يوفر الفرص للاشباع والانجاز والتقبل .

نظيف clean

مفردة من مفردات لغة المختبر ، تدل على أن الاشياء منظمة ومرتبة ومنسقة . ويشيع استخدامها للتعبير عن البيانات التجريبية ، وعكس الكلمة مزعج (من الضوضاء) وليس قذرا .

وضوح clearness

اقترح البنائيون structuralists المعنى الأصلى لهذا اللفظ : الخاصية الأولية للخبرة الفنومنولوجية (الظاهرياتية) أن يكون الاحساس واضحا أو الصورة واضحة فى مركز الانتباه بالمقارنة بالأرضية أو الخلفية . ولقد وصف البنائيون خلال استقصائهم وسعيهم لتحقيق الاتساق الفنومنولوجى ، العمليات الادراكية والعمليات المعرفية بطرق متشابهة . ومازال فكرة الوضوح مستخدمة فى الحاضر فى هذين المجالين ولكن المعالجة مختلفة . ففى الادراك تشير الى أن الاشياء المدركة محددة، ومتمايزة ولها حدود واضحة وفى المعرفة تشير الى ماهو متماسك coherent وقابل للفهم .أما فى الفلسفة فالواضح عند ديكارت مايكون ماثلا وظاهرا امام الذهن بحيث لايقبل الشك بحال وعند ليبنتز وصف يكشف عن المعنى فيعرفه ويميزه عن غيره .

وضوح جهاز الاحساس العام clear sensorium

قيام جميع الحواس بوظائفها على نحو سوى أو عادى بما يمكن الفرد من أن يعرف من هو وأين يوجد وماذا يعمل : ادراك للبيئة لاضعف ولاتلف فيه .

حالة غسقية واضحة clear twilight-state

نوع من الحالات الغسقية قد تحدث لمريض الصرع عندما يتعرض لنوبة مرضية كبرى . وقد يخبر المريض هذه الحالة الغسقية الواضحة كحلم واضح قد يعيش فيه فى عالم آخر لايعرف فيه نفسه الحقيقية وذلك لمدة قصيرة .

قاسم cleft

للكلمة معنيان (١)قاسم (٢)وكصفة تعنى مقسم أو مشقوق .

شق حلقى ، شق خلقى فى سقف الحلق cleft palate

ويحدث هذا الشق بسبب اخفاق عظام الرأس فى الالتحام على نحو سليم خلال النمو قبل الولادى • واذا لم يصحح هذا العيب جراحيا فى الشهور القليلة الأولى من الحياة ، فان الطفل قد ينمى عيبا فى النطق • وهذا العيب لايتصل بالضعف العقلى ،على الرغم من أنه قد يرتبط بعيوب ولادية أخرى •

عيب نطقى ـ نطق الحنك الأفلج cleft-palate speech

عيب نطقى يرجع الى شق بالحنك الرخو ولادى أو خلقى وسقف الحلق الذى يتيح للهواء وأصوات النطق أن تصدر من خلال الأنف دون ضبط • وللنطق الناتج صفة أنفية •

هوس السرقة cleptomania; kleptomania

اضطراب يتمثل فى نزعة مسيطرة على الفرد تتسم بعجز متواتر عن مقاومة السرقة •ومن الملامح المميزة لهذا الاضطراب عدم وجود حاجة مباشرة لما سرقه ،أى أنه لايستخدمه • ولايكون هناك عادة تخطيط للسرقة ، وانما يحدث ذلك كنزعة مفاجئة حادة يتصرف المريض على أساسها •

خواف السرقة cleptophobia, kleptophobia

خوف مرضى من التعرض للسرقة واللصوص •

كليرامبول ، ج • ج • دى Clerambault, G. G. de

طبيب نفسى فرنسى (١٨٧٢ – ١٩٣٤م) •

Clerambault – Kandinsky complex
عقدة كليرامبول ـ كاندينسكى

زملة ذهانية فيها يعتقد الشخص أن عقله محكوم بقوة خارجية أو بشخص آخر •

زملة كليرامبول Clerambault's syndrome

شكل ذهانى من أشكال الهوس الشبقى نجده عادة عند الاناث، ويتألف من توهمات أو هذاءات ثابتة بأن شخصا ذا مكانة عالية يحبهن • والاضطراب له تفسيرات مختلفة ، منها أنه اسقاط لحب الذات ، ودفاع نرجسى ضد الشعور بأن الفرد ليس محبوبا ، ووسيلة لانكار الاتجاهات الجنسية المثلية • وكان كليرامبول أول من وصفه عام ١٩٢٢ م•

اختبارات الاستعداد الكتابى clerical-aptitude tests

اختبارات صممت لقياس مهارات محددة يتطلبها العمل المكتبى ، مثل السرعة الادراكية (مقارنة الأسماء أو الاعداد) وسرعة الضرب على الآلة الكاتبة ، وتعلم الاختزال ، والترتيب الابجدى وتحديد موضع الخطأ ، والمفردات اللغوية .

هانز الذكى Clever Hans

حصان حقق أعظم شهرة من خيل البرفلد Elberfeld بألمانيا . لقد بدا أنه قادر على القيام بأعمال عقلية مذهلة كالجمع ، والضرب وحساب الجذر التربيعى ، وتهجى الكلمات وفى النهاية اكتشف عالم النفس الألمانى أوسكار بفنجست عام ١٨٠٧م أن الحصان كان يؤدى هذه الأعمال العقلية بالاستجابة الى مؤشرات أو إلماعات يقدمها مقدم السؤال أو مدرب الحصان . وكان أسلوب هانز أن يعد حين يجيب عن السؤال بأن يدب على الارض بحافره العدد المطلوب . وعرف متى يتوقف وذلك بالاعتماد على مؤشرات مستمدة من التغيرات اللاشعورية وغير الواضحة فى وضع الجسم ونمط التنفس من قبل من يحيط به من الناس . وهكذا أصبح أثر هانز الذكى يطلق على كل موقف يسيطر فرد على نتائج الدراسة على نحو لاشعورى ، أو بضبط سلوك الآخرين بتواصل ضمنى .

براعة وحذق cleverness

سرعة فى فهم المطلوب فى موقف معين . وعامل البراعة c. Factor له معنيان : (١) عامل سرعة وأصالة وحيوية فى التفكير وقد تم الكشف عنه فى بعض التحليلات العاملية (٢) وعامل الخلق الذى يفسر الاستعداد لترك الكسب الآنى من أجل كسب اكبر بعيد .

روسم أو كليشيه cliche

تعبير نمطى مبتذل يحتل مكان التفكير أو الحكم الأصيل . ومعظم التعصب سواء أكان عنصريا أو دينيا أو قوميا ينتشر عن طريق الكليشيهات أو الرواسم او التعبيرات المأثورة .

عميل client

لفظ يفضله الكثيرون على لفظ مريض فى علم النفس الكلينيكى ولقد استخدم فى الأصل فى العلاج غير المباشر كما فى العلاج بطريقة كارل روجرز، العلاج المتمركز حول العميل ، ولكن اللفظ يستخدم الآن من قبل آخرين كثير ممن يرغبون فى تحريك المداخل الكلينيكية فى علم النفس بعيدا عن نموذج السلوك الشاذ ذى التوجه الطبى .

العلاج المتمركز حول العميل client-centered therapy

نوع من العلاج النفسى طوره كارل روجرز . والمعالج بهذه الطريقة لايوجه ويتأمل ولايفسر أو ينصح الا للتشجيع على توضيح النقاط . والمسلم الذى ينبنى عليه هذا الأسلوب هو أن العميل أفضل من يقدر على معالجة مشكلاته الشخصية وأن أفضل مسار للمعالج هو أن يوفر مناخا مستقبلا لايتسم باصدار الأحكام ، يرتاد من خلاله العميل ويعمل على حل مشكلاته . وأحيانا يطلق على هذا النوع من العلاج العلاج غير الموجه على الرغم من أن هذا اللفظ قد يستخدم ليشمل مداخل لاترتبط على وجه التحديد بوجهة نظر روجرز .

سلم ، خطوة ، ذروة climac, climax

مقطع معناه السلم أو الدرج أو الخطوة أو نقطة عالية وأصلها اغريقى Klimax بمعنى سلم .

خواف السلم climacophobia

خوف مرضى من السلم أو الدرج .

مرحلة حرجة أو سن اليأس climacteric

مرحلة من الحياة تتناقص فيها القدرة على التناسل وتتوقف فى النهاية . وتعرف هذه الفترة عند النساء بأنها سن اليأس . وتحدث فى الفترة مابين العمر ٤٠ ، ٥٥ سنة ، وتستمر سنتين أو ثلاث . وخلال هذا الوقت يتناقص تدفق دم الحيض تدريجيا ليتوقف نهائيا وتحدث أعراض متفاوته من حيث الدرجة والتجمع مثل القشعريرة والاحساس بالسخونه والقابلية للاستثارة ، وسرعة التغير المزاجى ، وخفقان القلب ، والتعب ، وآلام المفاصل ، والاكتئاب . واحيانا يتعرض الرجال لفترة مماثلة بعد عشر سنوات من هذا السن تتسم بتواتر البول الليلى ، والتعب وعدم الحسم ، وتناقص الرغبة الجنسية والعنة ،وفى بعض حالات نادرة فى الجنسين قد يظهر الذهان .

كآبة سن اليأس climacteric melancholia

لفظ يستخدم أحيانا ليدل على شكل من الأشكال الاكتئاب الذى يظهر خلال سن اليأس .

تطابق المناخ climate conformance

تصميم البيئة الفيزيقية واعدادها لضمان توافر درجة حرارة ومستويات من الرطوبة مريحة لمن يستخدمونها .

سلوك التعلق والالتصاق clinging behavior

شكل من أشكال سلوك الالتحاق حيث يلتصق الطفل من سن ستة شهور بالأم أو بصورة أمومية ويصبح مبتئسا على نحو حاد وشديد حين يترك وحده . ويصل هذا السلوك حده الأقصى فى السنة الثانية والثالثة ، ثم يتضاءل .

عيادة clinic

المعنى الأصلى للكلمة مشتق من الكلمة الاغريقية وتعنى مايتصل بالسرير . وواضح ان هذا المعنى لم يعد قائما ،والحق أن المعنى المعاصر يحدد اللفظ ويقصره على المنظمات أو الأماكن التى يلجأ اليها المرضى والعلماء ، وهكذا فأن:

١- اللفظ يطلق على المكان الذى يلجأ اليه فرد ليحصل على التشخيص والعلاج . وبهذا المعنى العام فان اللفظ يشمل ما هو جسمى وماهو نفسى . وهكذا لابد من تحديد كلمة عيادة (عيادة سلوك behavior c. وعيادة ارشاد الطفل child-guidance c. وعيادة خارجية outpatient c. ... الخ).
٢- المنظمة نفسها بما فيها البناء وأعضاء هيئة العاملين بها .
٣- مقرر دراسى مختصر أو مساق له أغراض تعليمية أو شبه علاجية . ولقد عارض كثيرون هذا الاستخدام للفظ عيادة ونصحوا بعدم استخدامه بهذا المعنى فى غير طائل فلدينا برامج علاجية للمدخنين smoker's clinics واخرى لتعليم سرعة القراءة speed-reading c. وما شابه ذلك .

عيادى clinical

١- بصفة عامة صفة من كلمة عيادة أى عيادى .
٢- يمثل مدخلا للشخصية والعلاج النفسى يركز على الفرد ككل اكثر من بحثه عن مبادىء عامة أو القيام بدراسات معيارية .
٣- يشير الى الممارسة الطبية العلاجية وغيرها من الممارسات العلاجية التى تعتمد اعتمادا مكثفا على أحكام الكلينيكى الحدسية والذاتية .
٤- يعنى مدخلا فى البحث يقوم على ملاحظة (احيانا غير منظمة وأحيانا أخرى منظمة قد تبلغ التقنين) عدد قليل من المفحوصين فى مواقف طبيعية . وكثيرا مايقارن هذا المدخل بالمدخل التجريبى الذى يؤكد على الدراسات العالية الضبط والتى تستخدم أعدادا كبيرة من المفحوصين .

الارشاد النفسى الكلينيكى clinical counseling

هو الارشاد النفسى الذى يتناول صعوبات العميل الشخصية والانفعالية ، ويعمل على تحقيق أهداف عامة للعميل مثل مزيد

من تقبله لذاته ، وتوجه أفضل نحو الواقع ، وتحسين قدرته على اتخاذ القرار ، وزيادة فاعليته فى العلاقات بين الشخصية . وتشتمل مسئوليات المرشد النفسى على جمع البيانات وتفسيرها وتحديد المشكلات الأساسية للعميل وصياغة خطة للعلاج .

تشخيص كلينيكى clinical diagnosis

ويقصد به في الطب النفسى تشخيص الاضطراب العقلى من خلال دراسة نمط الأعراض ، وبحث عوامل الخلفية وتحليل العلاقات ذات المغزى ، والفحص الطبى النفسى ، وحيث يلزم تطبيق اختبارات نفسية .

التجميع الكلينيكى clinical grouping

تصنيف المرضى فى مجموعات على أساس أعراضهم السلوكية .

الطريقة الكلينيكية clinical method

١- لفظ عام يشمل جميع طرق واجراءات تشخيص وتصنيف وعلاج الأمراض والاضطرابات الأخرى .
٢- مدخل لدراسة الظواهر السيكولوجية (المضطربة والسوية) يقوم على التحليلات الشخصية والحدسية والذاتية .
٣- وفى اطار مصطلحات بياجيه الطريقة الكلينيكية طريقة لجمع البيانات تستند الى تفاعل شبه طبيعى مع الطفل فيه يعرض المجرب شيئا أو عملا ويسأل أسئلة معينة . ويسمح للطفل أن يستجيب بحرية وينتقل المجرب بعد استماعه للاستجابات الى أعمال أخرى ليطرح أسئلة اضافية . ولفظ بياجيه هذا يعكس ادراكه بأن طريقته فى جمع البيانات تشبه فى جوانب كثيرة المقابلة الطبية النفسية .

تنبؤ كلينيكى clinical prediction

عملية مزاوجة عوامل مثل العلامات والأعراض مع بروفيل الشخصية وتاريخ الحالة للتوصل الى تشخيص طبى نفسى ولتحديد تقدم المرضى .

الطب النفسى الكلينيكى clinical psychiatry

طب نفسى يهتم أساسا بتشخيص الاضطرابات العقلية ذات الأساس العضوى ، وكذلك ذات الأساس النفسى وعلاجها .

علم النفس الكلينيكى clinical psychology

فرع من فروع علم النفس يهتم بالسلوك الانسانى غير المتكيف أو الشاذ . ويندرج فى هذا المجال الممارسات

الكلينيكية من تشخيص وتصنيف وعلاج ووقاية وبحث . وعلى الرغم من أن السنوات الحديثة قد عكست اتجاها نحو المدخل الامبيريقى حيث يعتمد الكلينيكى على نتائج البحث ومنهجيته ، الا أن علم النفس الكلينيكى مازال يعكس خطه التاريخى الذى يغلب عليه التوجه الطبى . وعلى أية حال لكى نقدر المدى الهائل المتاح من الممارسات الكلينيكى (أو الشخص الذى يبحث عن علاج) ينبغى أن يرجع الى عدة ممارسات علاجية تمارس على نطاق واسع ومعترف بها بدرجة أكبر من غيرها وهى : علاج سلوكى behavior t. علاج متمركز حول العميل client-centered t. علاج معرفى سلوكى cognitive-behavioral t. علاج جشطلتى Gestalt t. وعلاج جمعى group t. تحليل نفسى psychoanalysis بأشكاله المختلفة .

علم العقاقير النفسية الكليتيكية

clinical psychopharmacology

فرع من علم العقاقير يهتم بالتقويم الكلينيكى للعقاقير التى تم التوصل اليها لعلاج اضطرابات الجهاز العصبى المركزى . وهذا التقويم الكلينيكى قد يقوم به أطباء أو مستشفيات أو عيادات تسجل آثار العقار على المرضى كأفراد ، وتقارن نتائجه بنتائج عقاقير بديلة ، أو تقارنها بعلاج لايستخدم عقارا .

علم الاجتماع الكلينيكى clinical sociology

لفظ يطلق أحيانا على دراسة تأثير ثقافة على الصحة النفسية لأعضائها .

دراسة كليتيكية clinical study

دراسة سيكولوجية أو طبنفسية متعمقة لفرد أو جماعة ، تستخدم أساليب مثل الملاحظة التشخيصية ، والفحص الطبى النفسى والاختبارات النفسية والاستبار أو المقابلة المتعمقة والاستبيانات وتاريخ الحالة .

تدريس كلينيكى clinical teaching

طريقة من طرق التدريس تلائم الحاجات الفردية لطفل معين عادة مايكون غير نمطى .

فريق كلينيكى clinical team

يتألف من مهنيين متخصصين وعادة ما يتألف من طبيب ، وطبيب نفسى واخصائى نفسى واخصائى اجتماعى .

نمط كلينيكى clinical type

أى حالة فردية تتفق أعراضها وأنماطها السلوكية مع زملة من زملات علم النفس الكلينيكى والطب النفسى التى تم تحديدها وتمييزها عن غيرها .

اختصار clipping

تقصير كلمة بحيث تستخدم الكلمة الجديدة بنفس المعنى وعلى سبيل المثال يقال exam بدلا من examination امتحان . ويفضل الراشدون بصفة عامة قص الجزء الأخير بينما يفضل الأطفال قص الجزء الأول فيقولون fessor بدلا من professor استاذ . والكلمة المختصرة لها نفس الجزء وبصيغته الكاملة وهذا يختلف عن Back-Formation تجريد الكلمة أى استبعاد البادئة أو اللاحقة .

ثلة clique

(سوسيومترى) دائرة ضيقة من الأشخاص تربطهم اهتمامات مشتركة .

خواف الأماكن المغلقة clithrophopia

قلنسوة البظر clitoral hood

قلفة تغطى البظر عندما يكون رخوا . وهو مماثل فى التركيب لقلفة القضيب عند الذكر .

ختان البنات أو قطع البظر clitoridectomy

استئصال جراحى للبظر . وفى وقت مبكر من القرن العشرين ، كانت هذه العملية تجرى للاناث النشطات جنسيا فى العالم الغربى على اساس اعتقاد خاطىء بأنها تنقص من مخاطرة الحمل غير المرغوب فيه . وهذا الختان ممارسة معتادة فى بعض المجتمعات التى يسودها الرجال على أساس أن غيبة البظر تمنع المرأة من لذة ذروة الجماع وهو امتياز للذكر ، وهو اعتقاد خاطىء الى حد كبير . ويطلق على هذه الظاهرة ايضا female circumcision ختان الأنثى .

البظر clitcrioris

بنية ذات حساسية عالية من النسيج القابل للانتصاب erectile الذى يشكل جزء من العضو الجنسى الخارجى للأنثى .

والبظر ينمو من نفس البنى البدئية كالقضيب ويلعب دورا هاما فى الاثارة الجنسية والذردة وليس هذا بغريب .

مذرق أو مخرج cloaca

مخرج مشترك للقنوات المعوية والبولية والتناسلية . ولرب هذه الوظائف واللذة المشتقة منها عامل أساس فى النظرية النفسية الجنسية عند فرويد .

النظرية الشرجية cloaca theory

النظرية التى كثيرا مايعتقد فيها الأطفال من ان الميلاد يحدث عن طريق الشرج . ونظرية التحليل النفسى قد ضخمت هذا الخلط البسيط والقابل للفهم من جانب أطفال محدودى المعرفة وهو أمر ليس بمستغرب .

كلوفازيمين clofazimine

مضاد حيوى تم التوصل اليه فى الخمسينيات من هذا القرن ، وله فاعليته على وجه الخصوص فى علاج البرص أو الجذام أو مرض هانسن Hansen's d. وهو الى جانب ذلك مضاد للالتهاب ، غير أنه يؤثر على الجلد بحيث يصطبغ بلون بنى مائل الى الحمرة ولذلك يعارض استخدامه كثير من المرضى . ويستخدم عقاران معا فى معظم الحالات لانقاص مخاطرة مقاومة البكتيريا . ولذلك كثيرا مايستخدم مع الدابسون DAPSONE .

ارتجاف clon

مقطع يتعلق بالتقلص والصفة منه ارتجافى أو ارتعاشى

قطع تناسلى clone

ان هذا اللفظ من أصل اغريقى حيث يشير الى قطع تم أخذه من الأصل لخدمة التناسل والانتشار . وهكذا نجد انه يعنى :-

١ - ان مجموعة من الخلايا منحدرة من خلية واحدة .

٢ - جميع السلالة اذا اخذت معا فانها منتجه جنسيا من جد واحد واذا كان لدينا كائنان حيان من أصل واحد فان الفروق الملاحظة بين ملامحهما يفترض أنها ترجع للمؤثرات البيئية .

مرحلة الارتجاف clonic phase

مرحلة من مراحل نوبة الداء الكبير تلى مرحلة الجمود

أو التوتر • وتتسم بتناوب سريع لتقلص الفك وعضلات الهيكل العظمى واسترخائها •

كلونيدين clonidine

عقار مضاد لفرط التوتر يعمل عمله بالتأثير المباشر فى مستقبلات ألفا فى عنق المخ brain stem ليحد تدفق النبضات فى الاعصاب الطرفية السمباثية • ومعظم عقاقير مضادات فرط التوتر التى يشيع وصفها تعمل كمدرات للبول وكعوائق لمستقبلات بيتا •

ارتجاف أو رجفان clonus

تقلص عضلى واسترخاء يتناوبان تناوبا سريعا ولا اراديا • وبعض اشكال الارتجاف كالفواق والانتفاض قد تحدث عند الاستغراق فى النوم وتعتبر سوية • وقد يكون الارتجاف جزء من اختلاج صرعى وترتبط الاشكال الأكثر شدة بتلف الحبل الشوكى، والتسمم كما يحدث من الاستريكينين strychnine ومن عدوى داء الزهرى •

سؤال مغلق النهاية closed-ended question

وهو السؤال الذى نطرحه فى اختبار أو دراسة مسحية أو مقابلة شخصية ويزود التلميذ أو المفحوص أو المستجيب ببدائل من الاجابة يتخير احداها ، كما فى بند الاختيار من متعدد •

جماعة مغلقة closed group

وهى الجماعة التى تتألف من أولئك الاعضاء الذين كونوا الجماعة الأصلية وذلك فى الارشاد النفسى أو العلاج • ولايسمح للأعضاء الجدد بالانضمام اليها خلال العلاج أوالارشاد النفسى •

closed-loop feedback system

نظام تغذية راجعة مغلق الحلقة

نسق مكتف بذاته حيث تثير حاجة فسيولوجية جزء عصبيا عضليا فى الجسم ليشبع الحاجة •ومن أمثلة ذلك النشاط الأتونومى للعطش الذى يستحث الفرد على البحث عن ماء لاشباع الرغبة •

نظام طبقى مغلق closed-class system

مجتمع تتحدد فيه الطبقة بناء على مكانة الأسرة ولاتحدد نتيجة للقدرات الشخصية والانجازات • ويمكن اعتبار هذا النظام وسطا بين النسق الطبقى المفتوح ونسق الطائفة •

نظام مغلق closed system

نظام أو نسق فعلى أو نظرى له حدود تفصله عن الأنظمة أو الانساق الأخرى ، ويعمل أو يتصور أنه يعمل دون تغيرات او اضافات مفروضة عليه من الخارج .

قانون الاغلاق closure, law of

أحد قوانين التنظيم عند الجشطلت . انه يفترض اتجاها فطريا لاكمال الأشياء الناقصة المدركة ، أى أن نغلق الثغرات أو نملأها فى المدخلات الحسية وأن ترى المثيرات غير المتماثلة وغير المتوازنة على أنها متماثلة ومتوازنة .

عامل تجلط الدم clotting factor

أى مادة من بين اثنتى عشرة مادة مطلوبة فى عملية تجلط الدم . ولقد حدد للعوامل المختلفة أرقام رومانية من واحد الى خمسة (I الى V) ومن سبعة الى ١٣ (VII الى XIII) واستبعد العامل السادس بعد دراسات دقيقة بينت أنه ليس ضروريا لعملية التجلط . واذا حدث أى نقص فى أى من هذه العوامل فأن ذلك يزيد من التعرض لخطر النزف اذا تعرض وعاء دموى للقطع .

تغيم جهاز الاحساس العام clouded sensorium

حالة من الشعور تتعرض فيها القدرة على ادراك البيئة وفهمها للعطب ، ويختلط الأمر على المريض ويفقد توجهه فيما يتصل بالزمان والمكان والظروف وهويته الذاتية . ويحدث هذا التغيم فى ذهان التسمم وفى حالات الادمان على المسكرات الحاد ، ولكنه يوجد أيضا فى حالات الفصام والهوس الاكتئابى .

الأثر الحاجب clouding effect

عائق نفسى يحجب تفاهم فرد عن آخر لاختلاف نمطى شخصيتهما .

تغيم الشعور clouding of consciousness

اضطراب يجعل المريض فى ضباب عقلى ، تكون فيه العمليات الحسية والادراكية والفكرية معطوبة بدرجة يصعب معها أو يكون من المحال الوصول اليه . وكثيرا ما ترتبط هذه الحالة باضطرابات التسمم والاصابة ويقل ارتباطها بالتوتر الشديد والقلق .

اجـراء الغلـق cloze procedure

أسلوب يستخدم فى تدريس القراءة والفهم وفى اختباراتها وذلك بحذف كلمات من بنود الاختبار وترك مسافات بيضاء خالية . ويتم القياس بتحديد عدد المسافات الخالية التى ملئت على نحو صحيح . وهذا الاجراء يستند الى قانون الاغلاق عند الجشطلت .

قدم حنفاء أو مدبسة club foot

نوع من تشوه القدم يتصف بالتوائها وخروجها على الوضع السوى ، وفى معظم الحالات يكون الالتواء فى اكثر من موضع فقد تلتوى القدم الى الداخل والى أسفل ، أو الى الخارج والى أعلى أو على أشكال أخرى . وقد يكون السبب ولاديا ، أو قد يرجع الى مرض أو أذى .

قرينـة clue

مثير يرشد السلوك ويستخدم أحيانا كمرادف فضفاض لكلمة الماعة cue

زملة الطفل الأخرق clumsy-child syndrome

مصطلح من بين مصطلحات كثيرة يطلق على الحد الأدنى من الخلل الوظيفى Minimal Brain Dysfunction . ويتسم الطفل فى هذه الحالة بنقصان التآزر الحركى والاتساق .

تجمـع cluster

١- فى التحليل العاملى مجموعة من المتغيرات معاملات الارتباط بينها أعلى من تلك التى بينها وبين متغيرات خارج المجموعة.

٢- ويعنى اللفظ بصفة أكثر عمومية ، أى مجموعة من الأشياء أو الوقائع تبدو منتمية معا من الناحية الذاتية بحيث تكون مجموعة طبيعية .

تحليل عنقودى أو تحليل تجمع cluster analysis

مسمى عام لأساليب رياضية منوعة تستخدم لتحديد البنية الكامنة وراء بيانات معقدة . وهذا النوع من التحليل يشبه التحليل العاملى فى بعض الوجوه لأنهما يتطلبان البحث عن عناصر موحدة تفسر التغاير الملاحظ فى البيانات . انه يسعى لتحديد العوامل التى تكمن وراء المصفوفة الارتباطية بتجميع معاملات الارتباط ذات الحجم المتشابه .

طريقـة التجمـع cluster approach

طريقة تستخدم فى بحوث التقويم ، وهى استراتيجية لتجميع المعلومات التى تتصل بالتوفيق بين الدراسات وضمها تلك التى أسفرت عن نتائج متضاربة . وهذه الطريقة تقترح محكات لتحديد البيانات التى تجمع معا والتى استقيت من دراسات متشابهة .

صـداع متجمـع cluster headaches

صداع يصيب الفرد لفترة قد تطول حتى تبلغ ثلاثة أشهر ليلة بعد ليلة ، وتجىء بعدها فترة خالية من الصداع قد تستمر شهورا أو سنوات . ويبدأ الصداع عادة بعد الاستغراق فى النوم بساعتين أو ثلاث ويكون عادة مقصورا على منطقة احدى العينين . والصداع المتجمع قد يكون حالة خاصة من الشقيقة أو ألم نصف الرأس migraine ، ولما كان سبب الشقيقة لم يحدد بعد فان هذا أيضا يصدق على الصداع المتجمع .

تجميـع clustering

الميل الى تجميع الأشياء والكلمات والصور والأفكار فى تجمعات تنتمى معا بطريقة ذاتية . ويظهر الأثر بشكل واضح فى تجارب الاسترجاع الطليق لقوائم طويلة من الكلمات حيث يسترجع المفحوصون القائمة ذات الكلمات المتشابهة أى التى احتوت على كلمات تم جمعها على أساس التشابه .

زواج التجمـع cluster marriage

أسلوب جنسى غير تقليدى حيث يعيش الزوجان مع زوجين آخرين أو أكثر .

عدم انتظام الكلام cluttering

كلام سريع وأنماط نطقية عصبية تؤدى الى الخلط وعدم الانتظام ونقص الدقة وحذف كلمات ومقاطع .

عقـدة كليتيمنيسترا Clytemnestra complex

نزعة استحوازية وسواسية لدى الزوجة لقتل زوجها حتى تستطيع تملك أحد أقاربه الذكور . واللفظ مشتق من اسطورة كلاسيكية عن زوجة أجا ممنون التى قتلته عن عمد .

تصنيف الأمراض العقلية CMD
Classification of Mental Diseases

تعليم طبى مستمر CME
Continuing Medical Education

جهاز عصبى مركزى CNS
Central Nervous System

شــذوذ الجهاز العصبى المركزى CNS abnormality

أى عيب فى بناء أو تكوين أنسجة المخ أو الحبل الشوكى • ومن أمثلة ذلك عدم كفاية الدبق أو الغراء العصبى ، والمرض المخى الوعائى ، والاضطرابات التى تؤثر فى الغطاء الشحمى الواقى للمادة البيضاء كما فى مرض تايساكس Tay-Sachs d. أو الشذوذ الولادى الذى يتسم باخفاق الأنسجة أو الروابط العصبية فى النمو السوى •

معــا ، مســاو Co

مقطع معناه معا أو مشارك أو مساو فى الدرجـة •

تدريب أو تدريس خصوصى coaching

تعليم متخصص وتدريب وممارسة للاعداد للاختبارات النفسية وقد أظهرت الدراسات أن هذه الطرق لها تأثير ايجابى على الطلاب ذوى الخلفيات التعليمية القاصرة أكبر مما لها على الطلاب ذوى الفرص التعليمية الفائقة • وتحاول مؤسسات الانتقاء ان تتخير بنودا اختبارية لايسهل التدرب عليها •

جماعة متضافرة coacting group

جماعة تعمل معا وتعالج مشكلة مشتركة أو مشروعا مع حد أدنى من التواصل بين الشخص أو التبادل ، أى أن اهتمام الجماعة لاينحرف الى العمليات بين الشخصية ، ولكنه يركز على العمل كما يحدث فى تنظيم حملة لجمع رأسمال واعتمادات مالية لمشروع معين •

مضغوطة معا ، مضيق عليها coarctated

وتطلق هذه الصفة عادة على الأنماط السلوكية أو الوظائف التى تتعرض للكف والتضييق •

علاج بالكوبالت cobalt treatment

نوع من العلاج بالاشعاع أو بالرديوم للسرطان حيث تستخدم نظائر الكوبالت المشعة مثل الكوبالت ٦٠ بحث يغرز فى موضع الخبث أو قريبا منه .

الكوكة coca

شجرة من أنواع الاريثروكسيلون كولة تنمو على نحو طبيعى فى بيرو ، وبوليفيا وغيرها من أقطار أمريكا الجنوبية . ولقد زرعت كنبات تجارى فى الهند وسيريلانكا وأندونيسيا . واستخدمت أوراقها منذ قرون ومازال كمصدر للكوكايين شبه القلوى وهو منشط للجهاز العصبى المركزى .

الكوكايين cocaine

قلوى يتم الحصول عليه من أوراق شجرة الكوكة وأمكن فصل هذه المادة عام ١٨٥٥م غير أن استخداماتها العلاجية لم تبحث حتى جاءت ثمانينات القرن التاسع عشر . ولقد أجرى فرويد عام ١٨٨٤ تجارب على الكوكايين كترياق ومضاد للادمان على المورفين ، غير أن التجربة أخفقت ، ولكن فرويد لاحظ ان للعقار تأثيره كمخدر موضعى . والكوكاكين يعمل عمله باحداث شلل فى طرفيات العصب الحسى وينشط الاعصاب الادرينالية ويكف امتصاص النوربينيفرين . وأثره الاثارى للمخ يشابه ذلك الذى يحدثه تعاطى الكحول من حيث أن المستخدم له يشعر بالاثارة ويخبر غيبة التعب ، ويصبح مهذارا ثرثارا ثم يلى تلك الفترة ، فترة من الأكتئاب مع تضاؤل واختفاء آثار العقار . ويقوم الكبد بتخفيف الخصائص السامة للكوكايين بسرعة ، ويفرزها عن طريق القناة البولية وتبقى بعض الكيميائيات بدون تغير . ويتفاوت تأثيره السام باختلاف المستخدمين ، وهناك بعض الشواهد التى تدل على أن اطاقته تتزايد مع استمرار تعاطيه بحيث يحتاج الفرد الى جرعات اكبر لتحقيق أثر متكافىء .

افراط الكوكايين cocaine abuse

اضطراب تتمثل محكاته فيما يأتى :-

- استخدام مرضى للكوكايين كما يظهره العجز عن انقاص مقدار التعاطى أو التوقف عنه .
- تسمم خلال اليوم .
- تعاطى جرعات زائدة احيانا ومايصاحب ذلك من هلاوس وهذاءات
- عطب فى القيام بالوظائف كما يبدو فى العراك وفقدان الأصدقاء، والتغيب عن العمل وفقدانه وصعوبات قانونية أو أبعد من مجرد توقيفه بسبب امتلاكه للمخدر وشرائه وبيعه .
- استمرار التعاطى شهراً على الأقل (DSM – III) .

بـق الكوكايين cocaine bug

عرض يظهر لدى معظم مستخدمى الكوكايين ، الذين يخبرون أحاسيس الحكة الجلدية والقرص ويشعرون كما لو أن حشرات تزحف على جلودهم أو تحتها .

تعود الكوكايين cocaine habituation

الاتكال سيكولوجيا على الكوكايين مما يؤدى الى تعود استخدامه .

تسمم الكوكايين cocaine intoxication

اضطراب يتضمن نمطا من الاستجابات تطرأ على المتعاطى خلال ساعة من التعاطى ويتألف من :

- عرضين سيكولوجين أو أكثر (التهيج ، والابتهاج ، وتكلف العظمة ، والثرثرة أو الهذر ، وفرط اليقظة ووعى حاد) .
- عرضين أو اكثر من الأعراض الجسمية (سرعة ضربات القلب ، اتساع انسان العين ، ارتفاع ضغط الدم ، والعرق ،والقشعريرة، والغثيان والقىء) .
- آثار سلوكية مثل العراك ، وعطب فى الحكم ، وأداء ضعيف للوظائف الاجتماعية والمهنية .

ولو أخذت الجرعات الكبيرة عن طريق الوريد فانها قد تحدث خلطا وعدم تماسك ورهبة وأفكارا بارانوية ، وتزايدا فى الاهتمام الجنسى ، وأحاسيس بأن الحشرات تزحف على الجلد . وبعد ساعة أو مايقرب من ذلك تتضاءل هذه الآثار وقد يخبر المتعاطى قلقا وتعبا وعدم استقرار واكتئاب (DSM - III) .

عصعصى coccygeal

ما يتصل بالعصعص وهو العظمة الأخيرة فى العمود الفقرى.

عصعص coccyx

وهو العظمة الصغيرة الموجودة فى قاعدة العمود الفقرى عند الانسان وعند القردة التى لاذيل لها ، وهو مكون من أربع فقاريات بدائية مندمجة .

قوقعة الأذن cochlea

جزء تيهى (يتألف من قنوات وتجاويف متشابكة) من الأذن الداخلية ، يتخذ شكل دورتين ونصف من دورات القوقعة . وحزوه الغشائى يحتوى على عضو كورتى ، ووحدات الخلايا الشعرية التى تنقل احساس الصوت الى العصب الجمجمى (القحفى) الثامن.

وهذه القوقعة ممتلئة بسائل ومنفصلة عن الأذن الوسطى بواسطة نافذتين مغطيتين بغشاء ، احداهما ترحل الذبذبات الصوتية من الغشاء الطبلى عن طريق العظيمات فى الأذن الوسطى .

تسجيل قوقعة الأذن : رسم قوقعى cochleagram

تسجيل للنشاط الكهربى للخلايا الشعرية فى عضو كورتى كاستجابة للمثيرات الصوتية ذات الترددات المختلفة ولشدتها . وقد تساعد البيانات التى يتم الحصول عليها فى تشخيص صمم العصب المشكوك فيه والذى يعزى الى اضطراب فى العصب الخلفى القوقعى أو فى عضو نهاية القوقعة .

توقف نمو القوقعة cochlear aplasia

الغيبة الكلينيكية لنمو القوقعة أو عطب هذا النمو.

قناة القوقعة cochlear canal

قناة الأذن التى تحوى عضو كورتى .

تكبير صوت القوقعة cochlear microphonics

امكانيات عصبية تولدها الخلايا الشعرية القوقعية بالأذن الداخلية ولها نفس الأشكال من الموجة كالأصوات التى تحدث المثيرات . والصوت القوى الذى يبلغ ٥٠٠٠ ذبذبة فى الثانية من حيث تردده يحدث موجة ميكروفونية قوقعية بنفس التردد .

عصب القوقعة cochlear nerve

جزء من العصب القحفى أو الجمجمى الثامن يتعلق بالاحساس السمعى .

نويات القوقعة cochlear nuclei

خلايا عصبية تقع فى أرضية القوقعة حيث تتلقى الألياف الواردة من الجزء القوقعى من الأذن الداخلية وتشكل نقطة أصل العصب السمعى .

تجنيد قوقعى cochlear recruitment

هو تجنيد الوحدات العصبية فى القوقعة للمساعدة فى نشر الاستجابة لمثير ذى شدة ممتدة . وهذا التجنيد مطلوب أحيانا لاحلال وحدات عصبية محل وحدات تعرضت للتعب وتوقفت عن الاستجابة.

cochleopalpebral-reflex test

اختبار لقياس منعكس السمع

اختبار لقياس السمع حيث يحدث ضوضاء مفاجئة قريبة من الأذن ، ويستخدم لقياس تقلص عضلة الأجفان المدارية والعضلة الرافعة للجفن الأعلى .

cochran Q test

اختبار احصائى لابارمترى ، وهو امتداد لاختبار مكنمار Mcnemar test يستخدم مع أكثر من عينتين . وهو مفيد لتبين ما اذا كانت ثلاث مجموعات من التكرارات أو النسب تختلف اختلافا له دلالة الواحدة عن الأخرى . ويمكن تطبيقه أو استخدامه مع بيانات ثنائية الفئة (مثل نعم/لا ،ناجح/راسب) .

Cockayne, Edward Alfred **كوكين ، ادوارد الفرد**

طبيب انجليزى (١٨٨٠ - ١٩٥٦م) .

Cockayne's Syndrome

زملة كوكين

اضطراب وراثى يتضمن القزامة وصغر الرأس والتأخر العقلى والاضطرابات البصرية والتهاب الجلد الأكيتنى وتفاقم التدهور النيرولوجى . ويكون النمو النفسحركى بطيئا من وقت مبكر وتكون نسبة الذكاء أقل من ٥٠ . ويصبح المرض عميانا وصما وعاجزين .

cocktail-party phenomenon **ظاهرة حفل الكوكتيل**

لفظ نحته او صحكه س . شيرى C. Cherry ليصف القدرة التى تجدر ملاحظتها على الانتباه انتقائيا الى حديث شخص مفرد وسط مجموعة من الأحاديث المتنافسة من قبل آخرين كثيرين . والعوامل الأولية المسئولة عن هذا الأثر هى السياق والاطناب والموقع الفيزيقى للمتحدث وطبقة صوته .

coconsciousness

شعور منقسم

لفظ استخدمه م . برنس M. Prince وأطلقه على أنواع الشعور المنقسمةالمتواجدة معاوالتى ترى فى حالات الشخصية المتعددة .

code

جفرة (شفرة)

مجموعة من الرموز تستخدم للتعبير عن بنود من المعلومات

بشكل مريــح ، كاستخدام مجموعــة مــن الرموز تيســر استخــدام الحاسب الآلى .

سعة الجفرة code capacity

أقصى مقدار من المادة المرمزة يمكن أن تنقله قناة معينة فى فترة زمنية محددة .

قنــاة الجفرة code channel

فى نظرية المعلومات ، نظـام يتم بــه نقل الاشارات التى تخص جفرة معينة بمعدل معين .

كوديـــن codeine

مخدر مشتق من المورفين . وهو مسكن ومهبط للجهاز العصبى المركزى ويشيع استخدامه بجرعات صغيرة كمسكن ومهدىء للسعال .

تعلـم الجفرة code learning

استجابة للوقائع بتصنيفها والتوصل الى قواعـد لهـــذا التصنيف والترتيب لتيسير تعليم الأطفال الصم اللغة .

مجموعة مبادىء أخلاقية code of ethics

مجموعة من المعايير والمبادىء الاخلاقية للسلوك المهنــى . ومدونة المعايير الاخلاقية للرابطة الأمريكية للطب النفســـى تعالج قضايا مثل الائتمان على اسرار المرضى ، واغــواء المرضــى والتماس المشورة عند طلبها وتجنب تقديم خدمات تتعارض مــــع الحكم الطبى والمسئولية ازاء المجتمع وازاء المريض .ومدونـــة معايير الرابطة الأمريكية النفسية تتنـاول مسائل عن المسئوليـة المهنية ، والكفاءة المهنية والمعايير الخلقية والقانونيــة ، والثقة والصالح العام للمستهلك والعلاقات المهنية ، وأساليـب التقويم والبحوث على الانسان والحيوان .

اختبـار الجفـرة أو الشفرة code test

اختبـار يتطلب ترجمة مجموعة من الرموز الى مجموعة أخـرى كأن نترجم كلمة العرب الى أرقام حيث الحرف أ = ١ والحرف ب = ٢ والحرف ت = ٣ وهكذا .

التجفير أو التشفير codification

تصنيف البنود فى فئات متمايزة ، وتحويـــــل البيانـــات والمعلومات الى جفرة يمكن ان يقوم آخرون بترجمتها .

codification-of-rules stage **مرحلة تجفير القواعد**

الاتجاه النفسى الذى يظهره الأطفال فى سن ١١ ، ١٢ نحو القواعد • ويرى بياجيه أن الأطفال فى هذه المرحلة يعتبرون القواعد مقيدة متى اتفقوا عليها ، وينظر الى الألعاب على أنها نسق لقوانين الاتصال والترابط بينهم • وعلى الرغم من أن الوعى بالقواعد يبزغ فى سن سابق على هذه المرحلة فأن التقيد بالقواعد لايظهر حتى يبلغ الأطفال هذه المرحلة •

coding key **مفتاح الشفرة**

codominance **السيطرة المشتركة**

مشاركة فى المراتب فى مجتمعات حيوانات معينة • فالقردة المكاك macaque الوحشية تسيطر على مستعمراتها عن طريق مجموعة صغيرة من الذكور وليس عن طريق التنظيم الهرمى الخطى • وتدل الدراسات على أن السيطرة المشتركة أكثر شيوعا بين الحيوانات الشجرية بينما السيطرة الخطية تميز الأنواع التى تعيش على الأرض والتى تتعرض لتهديدات أكبر من الحيوانات المفترسة •

coefficient of alienation **معامل الاغتراب**

مقياس لمقدار التباين غير المفسر أو الخطأ فى التنبؤ غ = $\sqrt{١ - ر^{٢}}$ • يؤكد على الناحية التى لاترتبط فيها الظواهر العددية • ويعتمد على معامل الاغتراب فى تحديد مدى الثقة فى معامل الارتباط ، فالارتباط الذى يساوى ٧ر• أو يزيد يدل على علاقة أكيدة بين المتغيرين غ = ٧ر• تقريبا • واذا كانت ر =٩ر• فان غ = ١٣ر• أى أن العلاقة بين المتغيرين غير اكيدة •

coefficient of concordance **معامل الاتفاق**

مقياس للارتباط بين ثلاث مجموعات من الرتب أو اكثر • كما يحدث حين يريد الباحث تحديد مدى اتفاق مجموعة من المحكمين رتبوا مجموعة من المفردات بالنسبة لخاصية معينة • فهو تعميم لمعامل ارتباط الرتب ويسمى أيضا معامل الاتفاق لكندال Kendall c.o.c. - ورمزه W•

coefficient of correlation **معامل الارتباط**

مقياس يلخص درجة العلاقة بين متغيرين (وأحيانا بين اكثر من متغيرين) واتجاهها • وهو يبين فى قيمة عددية واحدة مدى اقتران تغير فى متغير مع تغير فى المتغير الآخر • وقد يتراوح معامل الارتباط من حيث الحجم مابين ١ ، - ١ وتدل

القيمة الموجبة على معامل ارتباط موجب أى أن الزيادة فى احد المتغيرين تكون مصحوبة بزيادة فى المتغير الآخر • وتدل القيمة السالبة على معامل ارتباط سالب أى أن الزيادة فى أحد المتغيرين تكون مصحوبة بنقصان فى المتغير الآخر • وكلما ازدادت قيمة معامل الارتباط كبر الاقتران بين المتغرين•ومعامل ارتباط قيمته صفر يعنى عدم وجود ارتباط بين المتغيرين أى أن التغيرات فى أحدهما مستقلة تماما عن التغيرات فى الآخر •

معامل التحديد coefficient of determination

اسلوب احصائى يبين نسبة التباين التى يشترك فيها متغيران وتساوى ر ٢ • وهكذا فان معامل ارتباط مقداره ٧ر• يدل على أن للمتغيرين ٤٩٪ من التباين المشترك •

معامل الاستقرار coefficient of stability

مقياس لثبات الاختبار يستند الى استخدام نفس النمط من أداة القياس طبقت فى نقطتين زمنيتين مختلفتين على عينة من الناس • وهو نوع من الثبات معترف به بين ثلاثة أنواع من قبل الرابطة النفسية الأمريكية APA • ويسمى أيضا معامل تطبيق الاختبار واعادة تطبيقه •

معامل الصدق coefficient of validity

معامل ارتباط بين نتائج أداة قياس ومقياس آخر مقبول ومستقل لنفس الخاصية التى تستهدف الأداة قياسها •

مقطع يتعلق بماله جوف coel

مقطع معناه عام أو مشارك coen; coene; cene

وأصله اغريقى koinos أى عام أو مشترك •

احساس عام أو شعور عام coenesthesia

شعور جسمى عام يشمل الاحساس بكينونة الحياة ، وبالراحة أو الضيق • ويعتقد أن هذا الاحساس العام أو الشعور العام مشتق من الاحساسات الداخلية التى كثيرا ما تحدث تحت مستوى الشعور •

أنزيم مشارك coenzyme

مركب عضوى غير بروتينى يؤدى وظيفته مع الجزء البروتينى لأنزيم يسمى ابو نزيم apoenzyme • ومعظم الانزيمات

لاتؤدى وظيفتها فى غياب أنزيم مشارك معين ، والذى يكون فى كثير من الحالات فيتامينا • ومن أمثلة هذه الانزيمات المشاركة النياسين والريبوفلافين والثيامين Niacin, riboflavin and thiamine ويشتمل الـ C • A. من بين جزئيات أخرى على حامض البانتوثين pantothenic d. وعلى فيتامين B المركب ، وهو ضرورى لأيض المواد الكربوهيدراتية والدهنية وفى نشاط هرمونات الاستيرويد steroid h. والاسيتيلكولين •

سلوك قهرى coercive behavior

سلوك صمم لاجبار الآخرين على تنفيذ أوامر شخص ، وكثيرا مايكون ذلك مقنعا فى صيغة حب وتفانى بنوى وأبوى وزواجى ، وقد يتم التعبير عنه فى صيغة صريحة فى لحظة انفعال ،فيقول الوالد لابنه مثلا :"اذا لم تفعل وفق ما أقول أنا منك براء " •

اقناع قسرى coercive persuasion

غرس عقيدى نسقى ومكثف للسجناء السياسيين والعسكريين بعد تطويعهم بطرق كالتهديد والعقوبات والرشاوى ، والعزل والاستجواب المستمر ، والتعليم المتكرر •

مساعد مجرب coexperimenter

مجرب يساعد المجرب الرئيسى وخاصة بأن يحافظ على ظروف العمى المزدوج أو بأن يبقى المجرب الرئيسى غير عارف ببعض تطورات التجربة وبالتالى يبقى بغير تحيز •

قهوة coffee

اسم مشترك لشجرة دائمة الخضرة برية وتنمو فى مناخ استوائى معتدل فى العالم كله • وهناك نوعان من بين اكثر من مائة نوع مصدران تجاريان هامان لحبوب القهوة ، وهى بذرة تشبه فاكهة الكرز وتستخدم فى مشروبات الكافيين • وهما البن العربى coffea arabica والبن الروبستى coffea robusta وتحتوى حبوبهما على جوالى واحد فى المائة و ٢ ٪ من الكفايين على الترتيب • ومشروبات القهوة دخلت أوربا عن طريق الأقطار العربية حوالى عام ١٦١٥م•

ثقافة مزدوجة الصيغة cofigurative culture

مجتمع أو ثقافة يتعلم الأطفال فيه أساسا من اطفال آخرين بينما يتعلم الراشدون من راشدين آخرين •

كوجان ،دافيد جلندننج Cogan, David Glendenning

طبيب أمريكـى (١٩٠٨ – م)

زملة كوجـان Cogan's syndrome

حالة وصفها كوجان عام ١٩٤٥ لدى المرضى الذين لديهم التهاب القرنية . فقد تعرضوا لنوبات من الدوار والطنين والصمم مع ألم فى العينين ونقصان فى البصر . ومع انحسار الدوار يصبح المريض أصما . ويسمى ايضا
nonsyphilitic interstitial keratitis –

معرفـة cognition

لفظ عام يطلق على جميع أشكال المعرفة والوعـى كالادراك والتصور والاستدلال والحكم والتخيل . وكثيرا ماتقارن العمليات المعرفية بالعمليات النزوعية كالكفاح والارادة والعمليات الانفعالية كالمشاعر والعواطف .

اضطراب معرفـى cognition disorder

عمليات تفكير معطوبة : كعدم القدرة على معرفة الناس والمثيرات والأحداث والوعى بها ، أو العجز عن أداء وظائف معرفية كالادراك والتصور والاستدلال .

اختبار القدرات المعرفية Cognitive Abilities Test

مجموعة من الاختبارات تصلح للصفوف الأولية من رياض الأطفال حتى الصف الثالث ، ومن الصف الثالث حتى نهاية المرحلة الثانوية (الصف ١٢) والاختبار الاخير يتألف من ثمانى مستويات ويحتوى على عشر اختبارات فرعية تقع فى ثلاث بطاريات: (١) اللغوية : مفردات ، وتكملة جمل ، وتصنيف لغوى، ومتناظرات لغوية (٢) وبطارية كمية : علاقات كمية ، سلاسل أعداد ، وبناء معادلات (٣) غير لفظية : تصنيف أشكال وأشكال متناظرة ،وتأليف أشكال .

مستوى الوعى المعرفى cognitive-awareness level

وهو المستوى الذى يكون فيه مفهوم تشخيصى ـ علاجى فعالا . ودرجة التعبير عن مفهوم برموز فعالة اجتماعيا وله بدائل متاحة ولاتناقضه مفاهيم أخرى (كيلى G. A. Kelly) .

تعديل السلوك المعرفـــى cognitive behavior modification

طريقة فى العلاج السلوكى طورت حديثا تقوم علـــى مسلـــم هو أن الاضطرابات الكلينيكية نتيجة لأنماط من التفكير خاطئـــة وغير متكيفة ، وأن عمل العلاج هو تحديد هذه الأنماط واستبدالها بمعارف أكثر تكيفا ، وهى عملية تسمى اعادة بنـــاء معرفـــى - cognitive restructuring .

عمـى معرفـــى cognitive blindness

مصطلح يطلق على تعلم اللغة عند الصم لعدم توافر كلمـات ملفوظة عندهم الأمر الذى له أثره على تكوين المفاهيم عندهـم .

وضـوح معرفـــى cognitive clearness

الوضوح والتمايز الذى يعيه فرد عن علاقات شىء أو موضوع .

اشراط معرفـــى cognitive conditioning

نوع من العلاج السلوكى حيث يتم مزاوجة أو اقران المثيـر المنفر مع أفكار عن السلوك الذى يراد تعديله . وعلـى سـبيل المثال يتخيل المفحوص أنه يدخن لفافة تبغ ثم يعرض نفســـه لصدمة كهربية ، ويتكرر الاجراء حتى تحدث الفكرة أثرا فـــى اعاقة السلوك .

ضبط معرفـــى cognitive control

جانب من الأسلوب المعرفى له علاقة بالمدى الذى يفرق فيـه الشخص بين أشياء وأفكار بحيث يصنفها فى عدد قليـــل مـــن الفئات العريضة ، أو فى عديد من الفئات الصغيرة التى عرفـت وحددت بدقة وعناية . ومع نمو الأطفال ، يميلون الـــى التقـدم من التصنيف العام الى التصنيف المحدد .

عيوب معرفيـــة cognitive defects

أعراض تتضمن صعوبة فى معرفة وفهم وتفسير الواقع وتشتمل على عيوب فى : (أ) التعرف علـى وتمييز الأشياء أو الأفـــراد . (ب) فى الاستدلال والحكم (ح)فى التفكير المجرد (د) فى التذكر . (هـ) فى فهم اللغة واستخدامها (و) فى اداء العمليات الحسابية العملية .

واذا كانت هذه العيوب المعرفية عامة ومنتشرة ونتيجـــة لاضطراب عضوى مخى فقد يطلق عليها خبل dementia .

عجز معرفي cognitive deficit

نقصان في اداء المهارات العقلية يجعل صاحبه دون المعدل السوى مما يؤدى الى صعوبات التعلم .

افلات معرفي cognitive derailment

تغيير الأفكار أو التداعيات بحيث لاتتبع الواحدة منها الأخرى فى تسلسل منطقى وهو من أعراض الفصام ويسمى ايضا slippage ،

نمو معرفي cognitive development

نمو عمليات التفكير بجميع أنواعها ، كالادراك والتذكر وتكوين المفهوم ، وحل المشكلات ،والتخيل والاستدلال وله مراحله.

التنافر المعرفي cognitive dissonance

لفظ استخدمه ل . فستنجر L. Festinger وأطلقه على حالة الصراع والضيق التى تحدث حين يحدث تحدى للمعتقدات الموجودة لدى الفرد ومسلماته أو حين تتعرض لما يناقضها من شواهد جديدة والفرد يبحث عادة عن تخفف وفكاك من هذا الضيق بوسائل مثل انكار وحود الصراع أو أهميته ، والتوفيق بين الفروق ، وتعديل أحد العناصر المتنافرة ، أو طلب مزيد من المعلومات كما يحدث بين المدخنين الذين يواجهون شاهدا ودليلا على أن السجائر تعرض الصحة للمزالق .

مرونة معرفية cognitive flexibility

مصطلح من مصطلحات علم النفس التربوى ويشير الى قدرة المعلم على التقدير الموضوعى والسليم والتصرف المرن فى موقف التدريس . وهذه المرونة تتضمن التكيف والموضوعية وعدم التحيز .

خريطة معرفية cognitive map

خريطة نظرية أو نمط يتشكل فى عقل الفرد لحل مشكلات كالمتاهة والمفهوم يستند الى مسلم هو أن الفرد يبحث عن قرائن وموجهات ويجمعها كالعلاقات البيئية اكثر من كونه متلقيا سلبيا للمعلومات التى يحتاجها لتحقيق الهدف . وقد وضع المصطلح فى الأصل تولمان Tolman.

واضع العلامات المعرفـى cognitive marker

تمثيل فرض لعملية عقلية مفردة • ولقد قدم هذا المصطلح ر • أورنشتين Qrnstein فى نظريته عن خبرة مضى الزمن • ووفقا لما يراه يعتمد مضى الزمن الظاهرى أساسا على مقدار النشاط المعرفى الجارى فى فترة معينة من الزمن الفيزيقى ، ونظريا يعتمد الحصول على قياس تقريبى لفترة الخبرة على عد واضع العلامات المعرفية أو الوقائع العقلية الفردية •

التوسط المعرفـى cognitive mediation

عمليات التفكير التى تحدث فى العقل مابين وصول المثير والمبادأة فى الاستجابة •

حاجة معرفيـة cognitive need

حاجة عقلية معرفية : دافع للاستطلاع والارتياد يدفع الى ملاحظة البيئة وفهمها •

cognitive-physiological theory
النظريـة المعرفيـة الفسيولوجيـة

مفهوم مؤداه أن الانفعال وظيفة جسمية تواجه العمليات المعرفية وتلاصقها • انظر نظرية جيمس - لانج فى الانفعال •

عمليات معرفيـة cognitive processes

الوظائف العقلية التى يفترض انغماسها فى الادراك والتعلم والتفكير •

علم النفس المعرفـى cognitive psychology

مدخل عام لعلم النفس يؤكد على العمليات العقلية الداخلية. والسلوك بالنسبة لعالم النفس المعرفى ليس قابلا للتحديد ببساطة على أساس خصائصه الظاهرة ، وانما يتطلب تفسيرات عند مستوى الوقائع العقلية والتمثيلات العقلية والمعتقدات والمقاصد ... الخ • وعلى الرغم من أنه كثيرا مايقارن المدخل المعرفى على نحو حاد بالمدخل السلوكى ، فان هذا لايعنى بالضرورة أن المعرفيين ذوو اتجاهات مضادة للسلوكية • وانما ينظر الى الاتجاه السلوكى باعتباره ناقصا كنظرية عامة ، أى أنه يخفق فى تقديم وصف متماسك للعمليات المعرفية كالتفكير واللغة واتخاذ القرار ... الخ •

تمرين معرفـــى cognitive rehearsal

أسلوب فى تعديل السلوك حيث يقوم العميل بتكرار المواقف التى تميل الى احداث قلق لديه ، أو ممارسة سلوك يهزم الذات بينما يقول فيها عبارات ايجابية لمواجهة هذه المواقف ، صممت لانقاص القلق . وعلى سبيل المثال اذا كان التحدث امام جمهور من الناس موقفا مستهدفا ، فان الفرد يتصور الموقف الخطابى ويكرر عبارات مثل " فكرة ، فكرة تكلم ببطء ووضوح ، ان الخطاب يسير على مايرام " .

مخطط معرفـــى cognitive schema

نمط ادراكى يستخدم كمرجع للخبرات المستقبلية كما يقوم الشكل الكلى عند الجشطلت على مبدأ التقارب ، أو مفهوم الاشتراكية . والخريطة المعرفية عند تولمان تعد مثالا لهذا المفهوم ، وكذلك توقعات الفرد .

علـم معرفـــى cognitive science

مصطلح صك حديثا ليطلق على تجمع من العلوم التى تدرس العقل الانسانى . واللفظ يطلق على خليط من العلوم كانت لها مداخل متباينة كعلم النفس المعرفى ، والابستيمرلوجيا واللسانيات ، وعلوم الحاسب الآلى والذكاء الصناعى والرياضيات وعلم النفس العصبى .

مبدأ العلامة المعرفية cognitive sign principle

مبدأ يقرر أن التعلم يحدث عند ادراك علاقة بين مثير وهدف ، أو بين مثير واستجابة هادفة ، ولايحدث لمجرد تكرار فئة من الاستجابات .

انـلات معرفـى cognitive slippage

لفظ صكه ب . ا . ميبل P. E. Meehl واطلق على عمليات التفكير غير المترابطة والتى تميز الفصامى .

بنيـة معرفيـة cognitive structure

اطار عقلى ، نمط أو خطة تنظم عناصر المعلومات فى أى موقف تعلم . وعندما تظهر الحاجة للبنية المعرفية كما يحدث فى اختبار ، فان الفرد ينغمس فى بحث الذاكرة حيث يستدعى البنية المعرفية التى اختزنها ويستخدمها تلبية للحاجة . ويستخدم اللفظ أيضا للتعبير عن البنية الموحدة من المعتقدات والاتجاهات عن العالم أو المجتمع أى أنها تنظيم للعالم

الادراكى فى نمط موحد . وهذه البنية هى التى يرى بها الفرد العالم الطبيعى والاجتماعى .

الأسلوب المعرفى cognitive style

أسلوب مميز تعالج به الأعمال المعرفية . ولقد أمكن تحديد عدة أبعاد على أساسها تختلف أساليب الأفراد المعرفية مثل : التسوية leveling ، والاتضاح sharpening والاعتماد على المجال field dependence والاستقلال عنه ، والتأمل والاندفاع .

السرعة المعرفية cognitive tempo

بعض الاطفال سريعو الاستجابة وبعضهم بطيئون وفئة بين هؤلاء وأولئك . ويتسم كثير من المعوقين منهم بالاندفاع فى حل المشكلات مما يخفض أداءهم الأكاديمى والاجتماعى ، ويقتضى هذا تعديلا لسلوكهم .

النظرية المعرفية فى التعلم cognitive theory of learning

تستند الى مفهوم مؤداه أن التعلم يتطلب تكوينات مركزية وطرقا جديدة لادراك الوقائع والأحداث . وأن مانتعلمه هو بنية معرفية وليس مجرد استجابة لمثير معين .

علاج معرفى cognitive therapy

شكل من أشكال العلاج النفسى طوره آرون .ت . بك Aaron T. Beck ، ويقوم على فكرة أن الطريقة التى يبنى أو يشكل بها الفرد خبراته ويفسرها تحدد السلوك التالى ومزاجه . فالرؤية السالبة والتفكير السالب يؤدى الى مشاعر وأنماط سلوكية سالبة ، وتغيير الطريقة التى يتصور بها الفرد الأشياء هو محور الاجراء العلاجى .

منظر معرفى cognitivist

منظر يهتم أساسا بوصف النمو العقلى (مثل جين بياجيه ، جيروم برونر) أو بالسلوك اللغوى المبكر (روجر براون Roger Brown) .

الحاجة الى المعرفة cognizance need

الدافع لاكتساب المعرفة من خلال الاسئلة والارتياد والدرس (هنرى مورى) .

أن يعرف cognize

واحيانا تستخدم بمعنى ان يفكر ٠

التعايش cohabitation

العيش معا كزوج وزوجة ، بغض النظر عن الحالة الزواجية للشريكين ٠ ويستخدم اللفظ أيضا بالنسبة للعلاقة الجنسية المثلية ٠

قانون التماسك cohesion law

فى التعلم ، الأفعال التى تحدث فى نفس الوقت أو متتابعة ومتقاربة فى الزمان والمكان تميل الى تكوين وحدة وبالتالى تكون فعلا أكثر تعقيدا من مستوى أعلى ٠

قوى ملحمة cohesive forces

تلك الاتجاهات التى تميل الى تكوين جشطلت أى صيغة اجمالية والمحافظة عليها ٠

تلاصق وتلاحم وتماسك cohesiveness (or cohesion)

ان المعنى القاموسى هو المعنى المقصود فى علم النفس ، أى الميل الى الالتصاق معا أو الاتحاد فيزيقيا أو منطقيا ٠ ويستخدم اللفظ على نطاق واسع عند الاشارة الى الجماعات الاجتماعية ، والمفاهيم فى التربية ، والبنود فى العمل التعلمى ، والعناصر فى المجال الادراكى ٠ وفى الطب النفسى يعنى الروابط الانفعالية التى تربط بين أعضاء الجماعة وهى تنشأ عن التفاعلات بينهم وعن الاهتمامات والأنشطة والأغراض المشتركة ٠ وكثيرا مايعتبر تماسك الجماعة أساسيا ليكون العلاج النفسى الجماعى فعالا ٠

فرقة أو عصبة أو مجموعة متجانسة cohort

الاصل فى الكلمة أنها تشير الى وحدة عسكرية رومانية قديمة تتألف من مابين ٣٠٠ ، ٦٠٠ جندى ٠ ويشيع استخدامها الآن على اية حال لتشير الى مايأتى (١) بصفة عامة جدا أى جماعة أو زمرة من الاشخاص (٢) فى الديموجرافيا ، عدد من الأشخاص يمتلكون جميعا خاصية مشتركة مثلا مجموعة من الأطفال ولدوا فى نفس العام (٣) فى الانثولوجيا ، عدد من الكائنات الحية من نوع معين يعملون معا كمجموعة (٤) وفى مباحث الأمراض الوبائية يستخدم اللفظ لتصنيف الأفراد الى مجموعتين أو فرقتين احداهما معرضة لمخاطر المرض والأخرى غير معرضة ٠

تأثيرات الجماعة أو العصبة cohort effects

التأثيرات التى تعزى الى العضوية فى جماعة ولدت فى وقت معين وتأثرت بضغوط وتحديات زمن النمو • وعلى سبيل المثال نجد فى المجتمعات النامية أن مهارة كالقراءة تظهر تأثيرات قوية للجماعة أو العصبة •

اختبار طقطقة النقود المعدنية coin-click test

أداة مبدئية لقياس السمع ، يقرب صوت الطقطقة تدريجيا من أذن الطفل ، وعلى الطفل ان يحدد اول وقت يسمع فيه الطقطقة وأول وقت يتلاشى الصوت وتحدد المسافة وتقارن بمسافة الطفل المتوسط •

اختبار العملة coin test

اختبار يتضمن تقدير حجم العملات المعدنية • ولقد اعتبر بخس التقدير مؤشرا يدل على أن آفة ألمت بالجهاز الهرمى pyramidal syatem • وعلى أية حال ، فان الاختبار جدلى لأن ٧٠٪ من الأسوياء لايقدرون على القيام بتقديرات صحيحة ، ٩٠٪ يبخسون تقدير حجم العملات المعدنية •

أوضاع الجماع coital positions

خواف الجماع coitophobia

خوف مرضى من الاتصال الجنسى •

الجماع coitus; coition

فعل الجماع الجنسى أو الاتصال الجنسى ، وهو عادة اتحاد عضو الذكر مع عضو الأنثى الجنسيين •

جماع العازل الطبى coitus condomatus

جماع جنسى يؤدى والقضيب فى غمد أو رفال •

coitus interruptus **الجماع المقاطع**

انسحاب القضيب اثناء الجماع قبل القذف لانقاص احتمال الاخصاب .

coitus intra mammas **جماع الثديين**

coitus representation **تمثيل الجماع**

تمثيل رمزى للجماع الجنسى عن طريق الاعراض أو ميكنزمات أخرى كاستخدام الصوت بطريقة تتيح للسان ان يمثل حركات الجماع.

coitus reservatus **جماع محجوز**

الجماع الجنسى الذى يقمع فيه الذكر قذف المنى . ولقد مورس هذا النوع من الجماع عدة أجيال وكان بعض الرجال يستخدمون احيانا معجون الأفيون كدهان للقضيب لانقاص حساسيته .

coitus sine ejaculatione **جماع بغير قذف**

جماع جنسى لايحدث فيه انزال أو قذف بالرغم من سلامة الانتصاب . وترجع غيبة القذف فى الاساس الى عوامل غير ارادية مقابل الجماع المحجوز حيث تكون هذه العينة نتيجة عمل ارادى مقصود .

col; coli; colo **مقطع يتصل بالقولون**

colchicine **كولشيسين أو لحلاحين**

مادة قلويدية مشتقة من نبات عشبى ذى فوائد طبية هو اللحلاح وقد استخدم فى علاج النقرس أو داء المفاصل لأكثر من ألف وخمسمائة سنة واللفظ مشتق من مجتمع محلى اغريقى يسمى كولشيس حيث يزدهر النبات ، غير أن القيمة العلاجية اكتشفت على يد الأطباء العرب فى القرن الخامس . ويبدو أن هذه المادة تكف تكوين بلورات الحمض البولى . ويمكن لهذه المادة ان تحدث عيوبا ولادية فى النسل عند النساء اللائى يستخدمن هذا العقار ، كما أنه يعطل الامتصاص السوى لفيتامين ب ١٢ ، وهذا النقص يمكن أن يؤدى الى اضطرابات عقلية .

cold **بارد**

احساس يثيره أى مثير أقل من درجة حرارة جلد الانسان

العادى (وهى تقريبا ٨٩ ف ، ٣٢ م) لاحظ ان الاحساس باليد نسبى ويتوقف على مستوى تكيف الجلد . والشىء الذى تبلغ درجة حرارته ٨٠ ف وتشعر به عادة على أنه بارد عند اللمس يمكن أن نحسه دافئا اذا وضعت اليد فى ماء درجة حرارته ٧٠ف لمدة دقيقة قبل لمس المثير . ويحدث الأثر المكافىء مع مثيرات درجة حرارتها فوق درجة حرارة الجلد العادى ويمكن جعلنا نحس البرودة بتكييف الجلد لماء دافىء نسبيا .

تأثيرات البرد cold effects

تأثيرات درجات الحرارة المنخفضة (البرد) على الصحة الجسمية والعقلية . تدل البحوث التى أجريت على ضغوط البرد على أن زمن الرجع وتسلسل الأفكار والتمييز اللمسى وأنماط اخرى من الأداء تبدأ فى التدهور عند درجة الحرارة ٥٥ ف (١٣ مئوية) أو أقل وقد أظهرت دراسات تأثيرات البرد على السلوك الاجتماعى شواهد متضاربة عن تزايد العدوان ونقصانه . والنشاط الاجرامى بصفة عامة يتناقص فى الجو البارد .

عاطفة باردة cold emotion

حالة نقص الشعور العاطفى الواعى وترجع الى حالة عضوية كما يحدث نتيجة تناول عقار .

العلاج بصرر الثلج cold-pack treatment

استخدام صرر من الثلج أو قطع من النسيج بعد عصرها من الماء البارد كمهدىء فى حالات الهذيان او الاستثارة . واحيانا تستخدم صرر الثلج وتوضع على ظهر العنق ، كما توضع الصرر الحارة على القدمين .

نقطة باردة cold spot

أى نقطة على سطح الجسم تحتوى على مستقبلات عصبية حساسة للمثيرات المنخفضة الحرارة .

توقف تعاطى المخدر المفاجىء cold turkey

التوقف المفاجىء عن استخدام العقاقير المخدرة دون تهدئة إثر ذلك باستخدام الميثادون أو المهدئات . وهو لفظ شائع يشير الى الجمع بين القشعريرة وانكماش الجلد من البرد خلال فترة الانسحاب .

القولنج أو التهاب القولون colitis

لفظ يطلق على مرضين أساسيين للأمعاء الغليظة أو القولون ، وقد ينتج كل منهما أو تتفاقم الحالة نتيجة للتوتر الانفعالى فى القولنج المخاطى mucous c. وفى القولنج التقلصى spastic c. ، تصبح الأمعاء ذات حساسية عالية وقابلة للاثارة مع امساك ومخاط فى البراز ، وانتفاخ بطنى وضعف فى الشهية • ووفقا لكثير من الأطباء النفسيين ترتبط الأعراض عادة بالشعور بالاثم والقلق والغيظ لدى الأفراد ذوى الحساسية الزائدة والمشاعر المرهفة • وفى القولنج التقرحى ulcerative c. يحدث الالتهاب اصابات lesions فى الجدار المعوى الأمر الذى يحدث اسهالا ، ودما فى البراز وألما بطنيا شديدا وأنيميا •ويعتقد أن هذه الحالة ترتبط بعوامل كالحاجة الشديدة للاتكال والى أم مسيطرة باردة تحبط حاجة الطفل السوية للرعاية مما يؤدى الى مشاعر الغيظ والغضب الشديد ، والخوف من الانتقام أو الثأر ، والاهتمام الزائد بالأمن ، والعجز عن معالجة الضغط والاخفاق •

التعاون مع العميل collaboration

لفظ متخصص استخدمه هـ • س سوليفان H. S. Sullivan وأطلقه على العلاقة بين الشخصية التى تجمع بين التعاون مع الشخص الآخر والحساسية لحاجاته •

علاج المشاركة collaborative therapy

علاج زواجى يقوم به معالجان ، يرى كل منهما أحد الزوجين ويتشاوران ويتباحثان بين الحين والآخر •

هذيان الانهيار collapse delirium

شكل من اشكال الهذيان خطر وحاد كثيرا مايلاحظ لدى المرضى الذين يعانون من الاعياء والانهاك خلال مرحلة الحمى أو المرحلة التى تعقبها التى تصاحب مرضا معديا يشمل الجسم كله كالتهاب الرئة والدفتريا أو حمى التيفود • ويتسم الهذيان بفقدان التوجه والخلط والهذاءات العابرة ، وعدم الاستقرار الانفعالى ويعقبه انهيار جسمى واللفظ مكافىء فى الأساس لفرط الهوس hypermania•

اضافى أو ثانوى collateral

١- عنصر اضافى أو ثانوى •
٢- ذو قرابة غير مباشرة ،كالعم •
٣- احد الفروع الثانوية لمحور جسمى أو عصبى •

تعلم عرضى collateral learning

هو تعلم يحدث مصادفة •

ثلم جانبى collateral sulcus

شق يمضى فى موازة السطح المتوسط السفلى للنصف الكروى من القطب القفوى الى القطب الصدغى •

خصائص المقارنة والرتب collative properties

خصائص بنيوية لأنماط المثيرات فى الأشكال الفنية كالتعقد والحدة • وتبين الدراسات ان العمليات العقلية تفضل هذه الخصائص لما لها من قيمة لاذة •

غريزة الجمع collecting instinct

دافع يدفع الفرد الى جمع الأشياء واقتنائها بغض النظر عن نفعها ، ويتأثر بالجماعة والتقليد الاجتماعى •

هوس الجمع collecting mania

انشغال زائد ومرضى بجمع لايتسم بالتمييز عادة ما يكون لأشياء لانفع فيها • ويشيع ظهور هذا الهوس فى الفصام المزمن وفى خبل الشيخوخة • ويربط أصحاب التحليل النفسى بين هذا الهوس والايروطيقية الشرجية •

تصافق جمعى collective bargaining

عملية تسوية خلافات حيث يتفاوض أعضاء اتحاد عمالى عن طريق ممثليهم مع الادارة لرفع الأجور وتحسين ظروف العمل وحل خلافات أخرى •

سلوك جمعى collective behavior

لفظ عام يطلق على سلوك الجماعة أو الجمهور والأفعال وردود الأفعال التى تميز الأنواع المختلفة من التجمعات كالنظارة والحشد والغوغاء ، والنادى والجماعة العلاجية • وهذا السلوك غير منتظم وقد يرجع الى الانتشار والعدوى ، أو قد يكون تعبيرا عن تقارب الأفراد فى الميول والأفكار والأهداف • وهذا السلوك نتيجة لموقف عام فيه تفاعل واضح بين الأفراد وتعبير عن النزعات وتحرك فى اتجاه معين • وقد درس علماء النفس الاجتماعى هذه الظاهرة فى مواقف الاثارة الجمعية ، والتمرد والحركات الثورية والاصلاحية ... الخ •

ضمير جمعى collective conscience

مصطلح وضعه اميل دوركايم ويقصد به نسقا محددا من المعتقدات والمشاعر العامة لدى أفراد مجتمع معين • وقد يستخدم للدلالة على الثقافة ويربط بين الأجيال • وذهب دوركايم الى أن الظواهر الاجتماعية تنشأ خارج الفرد وتفرض نفسها عليه •

خبرة جمعية collective experience

مصطلح استخدمه س • ر • سلافسون S. R. Slavson واطلقه على الخبرة الانفعالية المشتركة التى تنمو وتتطور فى الجماعات العلاجية نتيجة توحد كل منها مع مشكلات الآخر ،والدعم المشترك والمشاركة الوجدانية وتنحية دفاعات الأنا جانبا •

التنويم الايحائى الجمعى collective hypnotization

تنويم جماعة من الناس فى نفس الوقت ايحائيا •

أيديولوجية جمعية collective ideology

مصطلح استخدمه أوتورانك مؤداه أن الطفل فى فترة من فترات نموه تحل الايديولوجية الجمعية كمثل أعلى للتربية محل تأديب الأم • وتصبح التربية قائمة على أفكار قسرية بدلا من استنادها الى أساليب عاطفية •

عامل جمعى collective labourer

يذهب كارل ماركس الى أن من المناسب ان نتحدث عن عامل جمعى عندما نبلغ مرحلة معينة من تطور ونمو الرأسمالية ، أى حين لاينتج العمال كأفراد بالاعتماد على أنفسهم السلعة بأكملها ويشير المصطلح الى تعاون العمال فى عملية معقدة تتسم بتقسيم رفيع للعمل •

عقل جمعى collective mind

- اتفاق عام •
- مجموع العمليات العقلية المتشابهة لدى أعضاء الجماعة والتى تؤدى الى فعل مدبر ومتفق عليه •
- عقل مزعوم يلازم كل جماعة كجزء منها ويختلف عن عقول الأفراد الذين يؤلفون الجماعة وعما تتمخض عنه هذه العقول مجتمعة (الشعور الجمعى) •
- مفهوم فرويدى يبرر وجود ثنائية فى المشاعر تجاه موضوع واحد كالحب والكره تجاه الآباء ، وأن الكراهية تنتقل من

أجيال سحيقة الى الأبناء ، وكان الآباء فيها يسيئون معاملة الابناء . وهذا التناقض الوجدانى يرجع الى وجود عقل جمعى ينقل الى الاجيال الجديدة ماحدث فى ماضى الجنس البشرى البعيد .

عصاب جمعى collective neurosis

سلوك عصابى ، عادة مايكون مؤقتا وعابرا من قبل جماعة من الناس كما يحدث فى زملة الكارثة ، وفى الهستيريا الجمعية ، وفى اضطراب الفزع .

علم النفس الجمعى collective psychology

— دراسة العقل الجمعى أو الشعور الجمعى .
— جزء من علم النفس الاجتماعى يعالج أثر انتماء الفرد الى جماعة على سلوكه ، أو يعالج سلوك الجماعة ويدرسه أو يدرس الظاهرتين معا .

ذهان جمعى collective psychosis

استجابات جماعة من الناس مشوهة ومحرفة بدرجة كبيرة . ومن أمثلة ذلك الاعتقاد فى زمن الحرب بأن العدو هو تجسيد للشر ، وبأن استذئابا وبائيا قد حدث فى القرن السادس عشر فى فرنسا وايطاليا جين تصور مئات الناس وتوهموا أنهم تحولوا الى ذئاب . وهذا اللفظ قد أطلق خطأ على استجابات الهستيريا الجمعية أو الجماهيرية ، والأصوب ان تعتبر الأخيرة عصابا .

أفكار أو تصورات جمعية collective representations

مصطلح قدمه اميل دوركايم ليشير الى رمز له معنى عقلى وانفعالى مشترك بالنسبة لأعضاء جماعة معينة . وهذه التصورات الجمعية تعبر عن تاريخ الجماعة وخبرتها عبر الزمن ، وهى تشتمل لاعلى الرموز فى صورة أشياء كالعلم ، بل تتعدى ذلك لتشمل المفاهيم الأساسية التى تحدد الطريقة التى بها يرى الفرد العالم ويتعامل معه . وهذه التصورات الجمعية تضيف الى ما نستطيع تعلمه بالخبرة الشخصية ، حكمة الجماعة التى تراكمت عبر القرون وعلمها . وهذه التصورات تعبر عن العواطف والأفكار الجمعية التى تتيح للجماعة وحدتها وطبعها الفريد . فهى عامل هام يسهم فى تماسك المجتمع أو الجماعة الاجتماعية .

انتحار جمعى collective suicide

لفظ يطلق احيانا على السلوك الانتحارى الجماهيرى ، كما يحدث حين يقفز عدد كبير من الناس من سفينة غارقة الى الموت ، والفرار الجماعى المذعور الى المخارج ، أو الانتحار الجماعى لأكثر من ٩٠٠ تناولوا السم كما حدث عام ١٩٧٨ فى جونزتاون فى جوانا Guyana.

اللاشعور الجمعى collective unconscious

لفظ وضعه يونج وأطلقه على ذلك الجانب من اللاشعور الذى يشارك الجميع فيه . ولقد افترض يونج ان اللاشعور العنصرى موروث ، وأنه يتعدى الاشخاص ، وأنه فى تصوره يتألف من باقى تطور الانسان . وتسمى مكوناته الأنماط الأولية archetypes.

جماعية collectivism

نظام اقتصادى اجتماعى يخضع وسائل الانتاج لاشراف الدولة عن طريق تنظيمات عامة كالمؤسسات الانتاجية ، وهو نوع من الاشتراكية يتسم باتجاه ديمقراطى ، وبقدر من التخفف من مركزية السلطة والادارة .

اختبارات الالتحاق بالكلية college admission tests

اختبارات تطبق على طلاب الكلية لأغراض الالتحاق بها ، وتوزيعهم على البرامج التعليمية ، وارشادهم . واختبار الاستعداد المدرسى SAT يزودنا بتقديرات منفصلة للجزء اللفظى ، والجزء الرياضى ويشتمل على بنود اختبارية كالطباق . وتكملة الجمل ، والمتناظرات والفهم القرائى كما يشتمل على اسئلة اختيار من متعدد ، ومقارنات كمية فى الجزء الرياضى .

طب نفس الكلية college psychiatry

نوع من الطب النفسى الخاص بالمجتمع المحلى حيث تقدم الخدمات الصحية النفسية فى الكليات عن طريق خدمة طبية نفسية تتفاوت من حيث شمولها وتقدم تشخيصا مهنيا ، وارشادا نفسيا ، وعلاجا نفسيا قصير الأمد ، ثم تحيل العميل الى جهة الاختصاص عندما يلزم ذلك . ومن المشكلات التى تعالج من قبل هذا البرنامج عادة الاكتئاب ، والقلق ، والاعراض السيكوسوماتية والنزعات الانتحارية ، واساءة استخدام العقاقير ، وشرب الكحول ، وعدم الاكتراث ، والمشكلات النفسية الجنسية ، وعدم استقرار الطلاب أو العنف والتسرب .

كوليس ، ابراهام Colles, Abraham

جراح ايرلنـــدى (١٧٧٣ - ١٨٤٣م) انظر Silver-fork Deformity

نتوء صغير أو برزة colliculus

نتوء أو جزء بارز على عضو من أعضاء الجسم أو جزء مـــن نسيج الجسم • وتشير البرزة فى علم النفس الفسيولوجى عــادة الى كتل من النسيج العصبى فى مؤخرة الدماغ المتوسط ترتبـــط بالمنعكسات السمعية وغير السمعية •

كولينز ، ادوارد تريشر Collins, Edward Treacher

طبيب عيون انجليزى (١٨٦٢ - ١٩١٩) انظر زملة تريشـــر كولينز •

حلقة دراسية أو ندوة collooquium

تنظيم للصف الدراسى عادة مايكون على مستوى الدراســات العليا حيث تعقد ندوة تتناول مشروعات البحوث بالنقاش لتبنى عليه تخطيطها وتنفيذها وتقويم التقدم فيها •

اختصار يستخدمه الاطباء collyr

ويقصد به غسول العين وأصلها لاتينـى collyrium

لـــون color

الاحساس الذاتى الذى يرتبط بالضوء • وخبرة اللون تستند الى ثلاثة مكونات للطاقة الجسمية : طول الموجة ، والنقـــاء ، والشدة • وتتطابق طول الموجه مع الخاصية السيكولوجية للـــون hue والصفاء أو النقاء يتطابق مع التشبع saturation ، والشدة مع اللمعان أو السطوع • لاحظ ان الصفـــة لـــونى chromatic تستخدم لتشير الى المثيرات القابلة للتحليل على أساس هذه الخصائص الثلاث • وأن اللالونى achromatic لفظ يستخدم ليطلق على المثيرات التى لها صفة اللمعـــان أو السطوع فقط ، أى أن اللونى له لون واللالونى أبيض وأسود •

خاصية اللـــون color attribute

خاصية من الخصائص الأساسية للون وهى : اللون hue ، التشبع saturation ، والسطوع brightness .

عمى لونى color blindness

أى عيب من العيوب البصرية الوراثية المنوعة تجعل الشخص غير قادر على التمييز بين لونين أو أكثر يستطيع الافراد العاديون التمييز بينها بسهولة . وعلى الرغم من وجود شكل من أشكال العمى اللونى يعتبر تاما (achromatopsia and monochromacy) ، الا أنه نادر تماما، ومعظم المصابين بعمى الألوان يميزون كثيرا من أطوال الموجات .واكثر الأنواع شيوعا هي العمى الثنائى اللون dichromacy حيث يمكن وصف الألوان المدركة باستخدام لونين ، والمصاب بهذا النوع من العمى اللونى يستطيع ان يزاوج او يناظر أى عينة معينة مستخدما أطوال موجتين فى الخليط،اما المصاب بالعمى الألوان trichromat فأنه يستخدم ثلاثة ألوان عندما يصف الألوان المدركة . والغالبية الساحقة من مدركى اللونين يخلطون بين الأحمر والاخضر والخلط بين الازرق والأصفر نادر . والعمى اللونى سمة وراثية ترتبط بالجنس وهى أكثر شيوعا فى الذكور عنها فى الاناث بنسبة تقرب من ١ فى كل ١٥ من الرجال بينما هى بنسبة واحدة من كل مائة أمرأة .

اختبارات عمى اللون color blindness tests

من الاختبارات الشائعة الاستخدام اختبار هولمجرين Holmgren حيث تتم المزاوجة بين شلة خيوط مصبوغة بلون معين ومنسوجة مع شلة الخيوط الصحيحة وهى مختلطة مع تشكيلة من الخيوط من ألوان منوعة واختبار اشيهارا Ishihara ويتألف من بطاقات تبدو متشابهة لمن لديهم أنماط معينة من عمى الألوان ، وتبدو متمايزة ومختلفة للعين السوية . وتتألف الأرضية من نقط بأحد هذه الألوان ، بينما يظهر الرقم أو النمط على شكل نقط من لون آخر . ويعجز من لديه عمى ألوان أن يرى الرقم أو النمط على بعض البطاقات ، وقد يرى فى بطاقات أخرى رقما مختلفا عن ذلك الذى يراه السوى البصر .

خلايا لونية color cells

ثلاثة أنماط من الخلايا المخروطية فى الشبكية ، كل نمط منها حساس للون من الألوان الأولية ، الأحمر ، الأخضر والبنفسج ويعتقد بعض الباحثين ان هناك أربعة أنماط من الخلايا اللونية بالشبكية عند الانسان . والنظرية الثلاثية الخلايا اللونية تقوم على أنماط من العمى اللونى . أما نظرية العملية المضادة أو النظرية الرباعية الخلايا اللونية فتفترض خلية رابعة هى التى تستقبل السطوع او الاشراق والتنور .

دائرة اللون color circle

تمثيل تخطيطى للطيف المرئى يظهر أبعاد اللون hue

والتشبع saturation . ويحدد موضع اللون بموضع على الدائرة والتشبع بالمسافة من مركز الدائرة .

ألوان متتامة color complementaries

أزواج من الألوان اذا مزجت بنسب معينة أعطت لونا رماديا. وبتعميم الفكرة ، كثيرا مايعتبر الأبيض والأسود لونين متتامين ويعتبر أحد اللونين تكملة للآخر .

ثبات اللون color constancy

الميل الى ان نخبر الشئ المألوف على أن له نفس اللون فى ظل ظروف من الاضاءة المختلفة . أى أن الشئ يبدو هو نفسه على الرغم من أن خصائصه كثير قد تعدلت . والثبات اللونى أحد أنواع الثبات الادراكى .

التضاد اللونى أو التباين اللونى color contrast

حقيقة أن اللون المدرك لأى شئ يعتمد الى حد ما على لون الوسط المحيط به . والاساس ان الأثر يحدث لأن كلا من اللونين يكمل الآخر ويزيد من قيمته . وعلى سبيل المثال اذا تجاور مجال اللون الأزرق مع مجال اللون الأصفر يحدث اثر للتضاد المتآنى بحيث يبدو اللونان عند الحد الفاصل بينهما اكثر زرقة وأكثر اصفرارا على الترتيب . ويمكن تحقيق التضاد المتتابع بالتثبيت على لون واحد لفترة زمنية يتبعها عرض اللون المكمل . ويسمى أيضا التضاد اللونى chromatic contrast .

اللون كمحدد color determinant

اللون كمحدد للاستجابة لبقعة الحبر فى اختبار رورشاخ . واللون يعتبر بذاته وليس كمكون لخاصية أخرى كالشكل .

احلام اللون color dreams

أن تجئ صور الحلم ملونة ، ويعتقد أن هذا يحقق أو يخدم وظائف سيكولوجية محددة . فالألوان اما للتعمية أو للتواصل . وقد تكون الأحلام الملونة المتكررة مرتبطة بوقائع صادمة تحتوى على صدمة بصرية كان للون دور فيها . والحلم بالألوان سوى عادة ، ومع ذلك فانه شائع أيضا فى الصرع والصداع النصفى أو الشقيقة وعند استخدام بعض العقاقير وخاصة LSD .

معادلة اللون color equation

وصف لنتائج مماثلة وتناظر لونى حيث يعدل المفحوص

مقادير كل من الألوان الأولية الثلاث بحيث تناظر أو تماثل اختبارا لونيا . وهناك معادلة رياضية يمكن استخدامها فى مزج الألوان ومن أمثلة المزج الذى يحقق التعادل مايأتى :-

أن ٤٠٪ أبيض + ٦٠٪ أسود = ٤٥٪ أزرق + ٥٥٪ أصفر

اختبار اللون والشكل color-form test

مجموعة من الأشكال الهندسية كالمكعبات والدوائر ...الخ ، ملونة بألوان مختلفة وعلى المفحوصين ان يصنفوها فى فئات من وضعهم - وهو مقياس لتكوين المفهوم .

انسجام لونى color harmony

وحدة أثر أو مسايرة أو اتفاق يتحقق طبقا للمبادىء الجمالية من خلال وجود علاقة لونية لتصميم أوتكوين فنى أو أى شكل آخر من أشكال الفن .

سمع ملون color hearing

نوع من الاحساس باللون يخبره بعض الأفراد عندما يسمعون أصواتا . وقد يصاحب هذا الأثر عند الشيزوفريين أصوات بشرية اكثر من مصاحبته لنغمات أو أصوات أخرى .

مقياس اللون colorimeter

أى أداة تستخدم لقياس اللون .

قياس اللون colorimetry

تحديد اللون وقياسه . ويستند علم قياس اللون على فكرة هى أن جميع المثيرات البصرية الممكنة يمكن تحديدها على أساس تميز متغيرات ثلاث تم اختبارها على نحو سليم .وهذه هى فى الأساس مقدار من الألوان الأولية الثلاث التى حين تمزج فانها تناظر وتماثل ذاتيا المثير المستهدف .

خلط الألوان الأولية color mixture primaries

والألوان الأولية عادة هى الأحمر ، والأخضر والأزرق وعندما نخلط مقادير منها معا فانها تنتج ألوانا متفاوته ومختلفة .

ومن الأهمية بمكان التمييز بين نمطين أساسيين من الخلط خلط ضوئى أو خلط ألوان الفيلم وخلط ألوان السطح أو الطلاء • وخلط الأضواء عملية اضافة حيث يكون اللون hue الناتج تفاعلا للألوان المخلوطة • أما خلط الطلاء فهو عملية طرح حيث يكون اللون الناتج هو ذلك الذى لايمتصه السطح وهكذا فان مزج الضوء الأصفر والضوء الأزرق يؤدى الى ضوء رمادى أو ابيض وخلط الطلاء الأصفر والطلاء الأزرق ينتج طلاء أخضر • ويستخدم اللفظ فى علم النفس دائما - تقريبا - ليعنى خلط أو مزج الأضواء ويتحقق المزج أو الخلط بعرض مثيرين ملونين أو أكثر على نفس الجزء من شبكية العين بطريقة من طرق عديدة ،كالاسقاط المتآنى ، والتتابع السريع والتبادل •

تسمية اللون color naming

فى اختبار رورشاخ ، يقصد بها ذكر المفحوص للألوان كمحددات أولية لاستجاباته لبقع الحبر •

النقاء اللونى color purity

درجة اقتراب اللون من أقصى درجات التشبع •

هرم الألوان color pyramid, or color solid

رسم تخطيطى ثلاثى الأبعاد على شكل هرمين بقاعدة مشتركة واحدة • وتمثل قاعدة الهرم الألوان الأساسية الأحمر والأزرق والأخضر والأصفر • ويمثل رأس الهرم العلوى والسفلى الأسود والأبيض والمحور الواصل بينهما يمثل اللمعان ونقطة التقاء قطرى القاعدة تمثل اللون الرمادى المتوسط وتمثل الأقطار درجة التشبع ، والألوان المتقابلة يكمل بعضها البعض الآخر • ويسمى هرم الألوان ايضا مخروط الألوان c. cone

ظلال اللون color shades

ألوان أكثر قتامة من حيث سطوعها عن الرمادى الحيادى أو المتوسط •

صدمة اللون color shock

استجابة تظهر اضطراب المفحوص عندما تعرض عليه بطاقة من بطاقات الرورشاخ بها لون •

سطح اللون color surface

جزء مستوى من هرم اللون مأخوذ بزاوية قائمة أى نمط

عمودى على خط آخر راسي . وهو يمثل جميع الألوان والتشبعات عند مستوى سطوع معين .

لون سطحى color, surface

لون يرى منتميا لشىء أو مستلقيا عليه . وهى ألوان متمنطقة ومحصورة وجزء لايستهان به واساسى من العالم الحقيقى .

الألوان الخفيفة color tints

ألوان أخف سطوعا واشراقا من الرمادى الحيادى أو الرمادى المتوسط .

مثلث اللون color triangle

رسم بيانى تخطيطى على شكل مثلث متساوى الأضلاع تمثل رؤوسه الألوان الأولية : الأحمر والأخضر والأزرق . وتمثل مساحته جميع الألوان الممكنة عن طريق مزج هذه الألوان الثلاث .

قيمة اللون color value

هو البعد الذى يتطابق تقريبا مع السطوع والاشراق lightness وذلك فى نظام منسل للألوان Munsell System of Colors

نظرية ابصار اللون color vision theory

هناك عدد من ظاهرات ابصار اللون ينبغى على أى نظرية أن تكون قادرة على تفسيرها وهى :-

- وجود ألوان أولية .
- وجود ألوان يكمل بعضها بعضا ومظهرها بالنسبة لاثار التباين والتضاد والصور البعدية .
- قوانين مزج الألوان .
- الأعراض المتعددة لمختلف أنواع العمى اللونى .

وأفضل محاولتين من حيث التنظير النسقى لهذه الظاهرة : نظرية يونج - هلمهولتز Young - Helmholtz أو نظرية المستقبلات الثلاثية ، ونظرية هيرنج Hering نظرية العملية المعارضة . وهناك نظريتان اخريان هما نظرية جرانيت Granit لابصار اللون ونظرية لاند Land .

ضعف لونى color weakness

عطب فى القدرة على ادراك الألوان أدراكا صحيحا وكثيرا ما يستخدم اللفظ كمرادف للعمى اللونى .

color zones **مناطق لونية**

مناطق فى الشبكية تستجيب على نحو مختلف للألوان المختلفة وتدرك جميع الألوان فى حفرة الشبكية المركزية ،وتدرك الألوان الأزرق والأصفر والرمادى بدرجاتها فى المنطقة الوسطى ، وتدرك الألوان غير اللونية مع بعض التداخل فى المنطقة الهامشية .

colostomy **ثقب القولون ، تفميم القولون**

عملية جراحية يتم فيها عمل فتحة فى البطن لتحويل مسار البراز خلال الفتحة بدلا من خروجه عن طريق المستقيم . ويتم جمع المادة البرازية فى أكياس بلاستيكية يتخلص منها . وقد تجرى العملية للسماح بشفاء الأمعاء عقب الاصابة بطلق نارى مثلا فى البطن ، أو فى حالة ضرورة ازالة جزء من الامعاء بسبب تعرضها لورم معيق أو ورم هجومى . وهناك أنواع عديدة من هذه العملية وتسمى ذات الأنبوبين أو المستعرضة وفيها يتم جلب طرفى القولون الى حافة القطع الجلدى ، وثقب القولون العروى (على شكل أنشوطة) وفيه تجلب عروة من القولون المستعرض الى سطح البطن . وثقب القولون اللفائفى وفيه يجلب الجزء اللفائفى من الأمعاء لسطح البطن بدلا من القولون وتفميم القولون أو الشرج الصناعى هذا قد يكون مؤقتا وقد يكون دائما .

colostrum **لباء**

أول لبن تفرزه الأم بعد انتهاء فترة الحمل مباشرة ويكون اللبن مائى القوام براقا ويختلف فى المغذيات عن اللبن الذى تفرزه الأم فى فترة الرضاعة العادية . واللفظ مشتق من كلمة لاتينية تعنى اللبن الأمامى أو المقدم .

colp **مقطع يتعلق بالرحم أو المهبل**

Columbia Mental Maturity Scale
مقياس كولمبيا للنضج العقلى

اختبار يقيس القدرة العقلية العامة لدى الأطفال من سن ثلاث سنوات الى سن ١٢ ويصلح لمن لديهم شلل مخى cerebral palsied يتألف من مجموعة من البطاقات الملونة وبكل منها عدة رسوم ، وعلى الطفل ان يشير الى البند الذى لاينتمى مع البنود الأخرى فى البطاقة .

column **عمود**

١- فى الاحصاء سلسلة من الارقام رتبت رأسيا .

٢- فى علم وظائف الاعضاء ، حزمة عصبية تمتد طوليا لمسافة فى الحبل الشوكى أو الجزء السفلى من المخ .

columnar organization of cortex
التنظيم العمودى للحاء

تكديس عمودى لامتدادات الخلايا العصبية فى الطبقات العديدة من المادة السنجابية للحاء .

com **مقطع معناه مع ، معا**

coma **غيبوبة أو سبات**

حالة شاذة من الذهول العميق مع غيبة تامة للشعور وفقدان للسلوك الارادى كله ومعظم المنعكسات . وتحدث أساسا فى حالات تلف المخ ، وورم داخل الجمجمة ، والتهاب الدماغ ،والنزف المخى ومرض البول السكرى والتسمم الكحولى أو تسمم العقاقير المخدرة، والشيزوفرينيا الكاتاتونية .

coma-vigil **سبات أرقى**

غيبوبة أو سبات يتعرض له الفرد وعيناه مفتوحتان ،ويحدث لدى المرضى ممن لديهم زملات مخية حادة تنتج عن عدوى جسمية جهازية ، وعن ازدراد العقاقير أو أى ظروف سامة أخرى . وتسمى أيضا agrypnocoma .

combat fatigue **تعب القتال**

حالة من الانهاك الجسمى والنفسى تحدثها ضغوط المعركة وقلقها .

combat hysteria **هستيريا القتال**

اضطراب وظيفى يظهر لدى بعض الجنود خلال القتال كوسيلة لتجنب مزيد من التعرض للخطر .

combat reactions **ردود أفعال القتال**

استجابات صدمية لظروف القتال فى الحرب وقد صنفت فى (DSM - 1) على أنها " ردود فعل لضغوط كبيرة "

أو ردود فعل للانعصاب " gross stress reactions " تحت عنوان " اضطرابات شخصية موقفية مؤقتة " وصنفت فى(DSM - III) على أنها من اضطرابات انعصاب مابعدا الصدمة
- post-traumatic stress disorders

مبدأ الضم أو الائتلاف combination principle

- مثيران أو أكثر قد يأتلفا او ينضما عند حدوثهما لاثـــارة استجابة .
- الاستجابات التى تحدث معا بفعل مثيرات متعددة تميـــل الـــى الظهور معا اذا حدث أى من هذه المثيرات .

نغمـة مؤتلفـة combination tone

نغمة ثالثة نتجت عن حدوث نغمتين متآنيتين مـــن جـــرس متشابه .

طريقة مركبـة combined method

فى الاتصال مع الأصم، الاستخدام المتآنى للكلام وقراءة الكـلام والتهجى بالأصابع والمعينات السمعية من قبل المتحدث والملاحظ أو المتلقى .

عـلاج ائتلافـى combined therapy

علاج نفسى ينغمس فيه المريض فى علاج فردى وعلاج جماعى مـــع نفس المعالجين أو مع معالجين مختلفين . وتستخدم التشكيـــلات المختلفة فى علاج الزواج على وجه الخصوص ، كالعلاج الجمعى مـــع عدد من الأزواج بالاضافة الى العلاج الفردى ، والعلاج المشترك مع كل زوج .

حبسة عبر لحائية مركبة combined transcortical aphasia

نوع من الحبسة ناتج عن أضرار لحقت بكل من مناطق الكـلام الأمامية (حبسة حركية عبر لحائية TMA) ومناطق الكـــــلام الخلفية (حبسة حسيـة عبر لحائية TSA) مما يؤدى الى زملـــة العزلة وتتميز بترديد الألفاظ لدى سماعها فى ســـياق كـــلام وادراك معطوبين .

مسـايرة comention

سمة مسايرة المعايير الثقافية والطاعة للسلطة (كاتل).

خواف المذنبات cometophobia

خوف مرضى من النجوم ذات الذنب .

هزلى أو مضحك comic

كلمة معناها مضحك أو مسلي والمفهوم يصعب تعريفه . ولقد أكد كانت على عنصر المفاجأة " التحول المفاجئ لتوقع متوتر الى لاشئ " وأكد برجسن على اننا لانضحك مطلقا من الأشياء، وانما من الناس عندما يسلكون على شاكلة الأشياء أو على نحو آلى كما يحدث حين ينزلقون ويسقطون . وقد وافق فرويد على عبارة أخرى لبرجسن ، وهى أن " الموقف يكون دائما هزليا حين... يمكن تفسيره فى آن واحد بمعنيين مختلفين تماما كما يحدث فى زلة اللسان .

طاعة آلية command automatism

الطاعة الآلية لأى أوامر ، مهما كانت غير مناسبة أو حتى خطرة ، انها شكل من أشكال القابلية للايحاء العالية وتكثر ملاحظتها لدى الفصاميين الكاتاتونيين .

اسلوب الأمر command style

طريقة فى التعليم محددة تسلطية ، فيها يسيطر المدرس ويستبعد مشاركة الطالب .

معايشة commensalism

- علاقة تكافلية بين كائنين عضويين من نوعين مختلفين .
- تفاعل بين الأفراد والجماعات التى تقوم بوظائف متشابهة مما يؤدى الى زيادة مشاعر التماسك الاجتماعى ويوفر اساسا للعمل المشترك . ويمكن أيضا أن يكون هذا أساسا للتنافس . وتحاول التنظيمات الاجتماعية المهنية والعمالية ان تضبط هذا التنافس بين أعضائها . ويشير هذا المصطلح فى الايكولوجية البشرية الى علاقة تقوم على التعاون والتنافس معا بين من يشاركون فى تقسيم للعمل تحقق التكامل .

وعد بعمل شئ commissive

فئة من الأفعال المقولة حيث يلزم المتحدث نفسه بعمل شئ أو باتمام مهمة يقوم بها أى أنها وعود .

commissural fibers **ألياف وطلية**

قنوات عصبية a commissure تربط أو تصل منطقتين متماثلتين فى جانبى الجهاز العصبى المركزى .

commissure **وطلة عصبية**

بنية من نسيج الجسم تشكل وصلة أو جسرا بين منطقتين تشريحيتين وهى أنواع منها : وصلة أمامية تصل أجزاء من النصفين الكرويين للمخ ، ووصلة متوسطة تصل المهادين البصريين ووصلة قرن آمون التى تصل الأعمدة الخلفية للجسم المقوس الواقع بين قرن آمون والهيبوتلاموس .

commitment **حجر**

عملية الحكم على فرد بأنه خطر بالنسبة لنفسه أو للآخرين أو انه غير قادر على القيام بوظائفه بدون مساعدة طبية نفسية وبالتالى فانه يلتحق ببرنامج طبى نفسى علاجى . وقد يتم القيام بهذه العملية بدون اختيار من قبل الفرد ،وعندئذ تصبح مسألة شرعية أو قانونية ، وقد تتم بالاختيار حين يرى الشخص ويقدر بأنه فى حاجة الى العلاج .

commitment laws **قوانين الايداع أو الحجر**

فى الطب النفسى هى القوانين التى تحكم الايداع غير الارادى للمريض بمستشفى عقلى بناء على شهادة طبيب أو أكثر .

common chemical sense **احساس كيميائى عام**

احساس بالمحاليل الكيميائية غير تلك التى تتعلق بالذوق والشم والمستقبلات موزعة على نطاق واسع ، وخاصة فى السطوح الرطبة المشكوفة فى الفم والحلق . ومن المشكلات التى نواجهها فى البحوث عن هذا الاحساس التمييز بين حساسية الألم والحساسية الكيميائية . أى ان السؤال عما اذا كان هناك احساس كيميائى عام منفصل تماما عن الألم مازال باقيا .

common factor **عامل مشترك**

عامل طائفى فى التحليل العاملى .

common fate **المصير المشترك**

مبدأ من مبادىء الجشطلت مؤداه ان الجوانب التى تعمل أو تتحرك بأسلوب متشابه فى المجال الادراكى تميل الى ان تدرك معا .

الادراك العـــام common sense

- يقصد به بالمعنى الأرسطى ، القدرة على ادراك خصائص شـــىء باستخدام الحواس الأخرى .
- وعندما أحيا توماس ريد T. Reid هذه الفكرة كان التركيز على ادراك الخصائص المشتركة بين جميع الحواس .
- المعتقدات والآراء والأفهام العملية للأشياء التى يشارك فيها الانسان العادى .
- ويعنى فى اللغة الدارجة الحكم الجيد المستند الى الاستدلال .

حساسية عامة common sensibility

- الأصل ، احساسات لمسية .
- احيانا يقصد به احساسات حشوية .

سمة مشتركة common trait

وهى سمة توجد فى جميع الأشخاص فى مجتمع معين أو ثقافـــة معينة . ومع ذلك فهى تتفاوت فى درجة ظهورها باختلاف الأفراد .

شعور القرب والجيرة communal feeling

مشاعر قرب ، وجيرة ، واهتمام مشترك موجه نحو المجتمع المحلى فى مقابل الدوافع الفردية التنافسية وقد أطلق أدلـــر على هذه المشاعر مشاعر المجتمع المحلى community f.

اشتراكية (الاختبار) communality

تباين عامل مشترك كما يقاس بالمجموع الكلى الناتج مـــن تربيع تشبعات الاختبار بعوامله المختلفة .

الكوميون commune

مشاركة مجموعة من الأفراد من الجنسين فى معيشة بالاتفاق ، نشأت كبديل للزواج والأسرة النووية . وفى معظم الكوميونـــات هذه تشتمل المشاركة على القيام بالأعمال المنزلية ، وبنـــاء المساكن او تحسينها ، والعمل معا فى الحقول أو فـــى اعمـــال غير نظامية ، وفى المناقشات الوجودية ، وفى الأنشطة الجنسية ، وفى تنشئة الأطفال ، وفى الاغتراب عن المعايير الثقافيـــة السائدة ، والاحساس بأن الاعضاء ينمون ثقافة مضادة .

الاتصـــال communication

- بصفة عامة نقل شىء من موقع الى آخر . والشىء المنقول قـــد

يكون رسالة أو اشارة أو معنى ... الخ ولكى يتم الاتصال لابد أن يكون هناك مرسل ومستقبل وأن يشتركا فى جفرة واحدة، بحيث أن المعنى او المعلومات التى تحتويها الرسالة تفسر دون خطأ . ولقد اثبتت نظرية الاتصال من هذا المنظور العام فائدتها فى علم النفس فى تنمية نماذج التفاعل بين الشخص، وفى عمليات التذكر ، والوظائف الفسيولوجية واللغة ..الخ .
- الرسالة أو البيانات والمعلومات المنقولة فعلا . وهناك ميل من جانب بعض الكتاب لاستخدام الاتصال كمرادف للغة . وهذا خطأ .

اضطراب الاتصال communication disorder

قصور فى القدرة على نقل الأفكار والمشاعر عن طريق التخاطب والكتابة بمعدل عادى ودون تشويه المضمون أو الشكل. ومن أمثلة ذلك سرعة القاء الكلام tachylogia والظريفة circumstantiality ... الخ .

هندسة الاتصال communication engineering

تطبيق المبادىء العلمية فى تنمية نظم اتصال فنية كالمسرة والمذياع والتلفزيون وبرمجة الحاسب الآلى .

سحر الاتصال communication magic

المسلم الساذج القائل بأننا اذا تحدثنا الى الآخرين عن كل شىء وشاركناهم فيه ، فان مشكلاتنا سوف تحل على نحو آلى .

شبكة الاتصال communication network

رسم بيانى تخطيطى يمثل مسارات الاتصال بين الأفراد فى تنظيم ومن بين انواع الشبكات العجلة ، وترتبط بضبط مركزى للمعلومات وكفاءة أكبر، والدائرة وترتبط بتبادل حر للمعلومات وروح معنوية عالية ومرونة .

مهارات الاتصال communication skills

القدرات التى تحقق اتصالا فعالا ، كفاءة لغوية عالية بما فى ذلك المفردات الملائمة والتراكيب المستعملة فى الجمل وانماط النطق . وهناك مهارات أخرى كالقدرة على ترتيب التواصل منطقيا ، والتوافق مع مستوى المستمع ، وتوقع أثر دلالات الكلمات عليه .

نظرية الاتصالات communications theory

دراسة تبادل العلامات والاشارات التى تمثل الاتصال : ذلك الفرع العلمى الذى يتناول جميع جوانب المعلومات سواء أكانت ميكانيكية او سيكولوجية او اجتماعية او فسيولوجية .

وحدة الاتصال communication unit

ان نظرية الاتصال تشكل عادة نظاما للاتصال فى كل مجموعة من العناصر يطلق عليها وحدة . وتتألف من مرسل يجفر الرسالة وقناة اتصال لنقل الرسالة ومستقبل يتلقى الرسالة ويفك رموز الجفرة .

علم الاتصال communicology

مجال يتناول علم السمع ، وباثولوجيا الكلام ، وتحسين الاتصال بطرق مثل تبادل الأفكار ، والتحدث عن الخبرات والتعبير عن المشاعر .

الاتحاد communion

فى النظرية التحليلية النفسية يقصد به المشاعر اللاشعورية التى تتصل بالاتحاد السحرى الصوفى مع الأشياء أو الناس عن طريق عملية الاندماج أو التحسيد . ويعتقد أن هذا الشعور ينطبق على المشاركة فى الأفكار والانفعالات مع الآخرين ، وكذلك المشاركة فى الطعام والشراب والطقوس البدائية التى تتصل بمزج الدماء كتعبير عن الصداقة .

مبدأ الاتحاد communion principle

مبدأ من مبادىء الاتجاه العضوانى organismic والذى يرى أن المتطلب الأول للعلاج الفردى والعلاج الجماعى احساس بالوحدة والمشاركة بين المريض والمعالج ، ويستند اليه الشعور بأنهما مندمجان فى مشروع مشترك سوف يحقق درجة أعلى من تحقيق المريض لذاته .

كوميونسكوب communiscope

أداة تاكستوسكوبية تزود المفحوص بلمحة قصيرة أو نظرة خاطفة لمادة مطبوعة ، كالاعلان . ثم يسأل المفحوص عما رأى فى المادة وقد يستخدم الكوميونسكوب كمعين على الاسترجاع فى دراسات القارئية لفاعلية الاعلانات .

communities for the retarded

تجمعات سكنية للمتأخرين

تيسيرات تتألف من تجمعات من المنازل يقيم فيها الراشدون المتأخرون عقليا والقادرون على أن يعيشوا ويعملوا بدرجة من الاستقلال وعلى نحو يحافظ على كرامتهم • ويقوم هؤلاء بمساعدة أعضاء الهيئة من الاخصائيين بادارة كل منزل معتمدين على أنفسهم ، يخططون الوجبات الغذائية ويشترون المواد الغذائية ويعدونها ويشاركون فى الأعمال المنزلية ، ويستمتعون بأنشطة وقت الفراغ مع أترابهم •

communitization

تطبيع على المجتمع المحلى

توفير الاقامة والتدريب فى منشآت تلائم من تركوا حياة مؤسسات الرعاية الشاملة لمساعدتهم على التوافق فى مجتمعات محلية •

community

مجتمع محلى

وفقا لما يذهب اليه ساندرز ١٩٦٦ I. T. Sanders أنه نسق منظم محلى يتسم بالاستقرار ومن خصائصه :-

١- تشغيل شبكة اتصالات فعالة •

٢- مشاركة الناس فى التسهيلات والخدمات المشتركة •

٣- تنمية الناس لتوحد سيكولوجى مع رمز محلى • (الاسم)•

ويعرفه وارن R.L.Warren ١٩٧٢ بأنه مجموعة من الوحدات الاجتماعية والأنظمة تقوم بالوظائف الاجتماعية الأساسية والملائمة للمنطقة المحلية ، أى الانتاج والتوزيع والاستهلاك والتنشئة الاجتماعية ،والضبط الاجتماعى والمشاركة الاجتماعية والتأييد المتبادل والمشترك •

community-action group

جماعة التصرف فى المجتمع المحلى

جماعة دينامية من المواطنين منظمة خصيصا لمعالجة المشكلات الاجتماعية فى البيئة المحلية أو المجتمع المحلى ، مثل ظروف الأحياء الفقيرة ، وعدم سلامة توفير الخدمات الصحية ، والسيطرة على الأسلحة النارية ، والجريمة فى الشوارع وانشاء أماكن اقامة للمتأخرين عقليا •

community care

رعاية المجتمع المحلى

فى الطب النفسى واعادة التأهيل ، يقصد بالمصطلح رعاية غير القادرين عقليا وجسميا من قبل المجتمع المحلى عن طريق توفير خدمات وتسهيلات مثل ورش محمية ، وأماكن اقامة تحت

الاشراف للمتأخرين عقليا ، وذوى الاعاقات المتعددة ، وتوفير مدارس لغير القادرين نمائيا ، وبيوت علاج وشقق سكنية تعاونية وعيادات تابعة ومرافقة .

مركز اجتماعى community center

مبنى ينشئه أفراد الحى أو المجتمع المحلى لممارسة أنواع من الأنشطة الجماعية والاجتماعية فى مجال التثقيف والترويح والعمل وممارسة الديمقراطية .

community-centered approach
المدخل المتمركز حول المجتمع المحلى

معالجة متفق عليها ومتناسقة لمشكلات كالاضطراب العقلى والجناح والمسكرات من جانب مؤسسات فى المجتمع المحلى . وهذا المنحى يقوم على أساس أنه طالما أن هذه المشكلات قد نشأت فى البيئة المحلية فان جهود الوقاية منها وعلاجها ينبغى أن تكون متمركزة فى هذه البيئة أو المجتمع المحلى ، بدلا من اعتبار مؤسسات الدولة أو المحافظة هى المسئولة عنها .

تدخل المجتمع المحلى community intervention

جهود منظمة يقوم بها المهنيون ومن يقدر على مساعدتهم من غير المهنين ممن لديهم كفاءات خاصة لمعالجة مشكلات المجتمع المحلى على نحو نشط وبناء ،مشكلات مثل تعاطى المخدرات والمسكرات ، وكذلك التشرد ، واستغلال الأطفال ، وتلويث الهواء والماء ، وجناح الاحداث وعدم ملاءمة المساكن ، ومعدل الانتحار المرتفع . ويكون التدخل أكثر فاعلية حين ينغمس فيه السكان أنفسهم لمعالجة هذه المشكلات من خلال المجالس المحلية ،ولجان التجمعات السكنية ، وجماعات الخدمة والتنظيمات الاجتماعية والاخوية والتربوية وبرامج مساعدة الذات .

community mental health
الصحة العقلية للمجتمع المحلى

يصفها برنارد ل . بلوم فى كتابه
(Community Mental Health: A General Introduction, 1977)
بأنها جميع الأنشطة التى يقوم بها المجتمع المحلى باسم الصحة العقلية ... فى مقابل الممارسات التى تتم فى المؤسسات. ويركز مدخل المجتمع المحلى أساسا على المجتمع السكانى كله فى منطقة معينة ، بدلا من التركيز على المرضى كأفراد ،ويؤكد على الخدمات الوقائية كما تتمايز عن الخدمات العلاجية ، ويسعى لتوفير نظام للخدمات مستمر وشامل صمم ليفى بحاجات المجتمع المحلى الصحية والعقلية كلها ، ويعالج الصحة العقلية

على نحو غير مباشر عن طريق الاستشارة والتربية ، ويؤكد على الاستراتيجيات المبتكرة كالعلاج النفسى المختصر ، والتدخل عند الأزمة ، ويتضمن هذا النشاط تخطيطا شاملا وتحليلات ديموجرافية ويستخدم أنماطا جديدة من العاملين من غير أصحاب المهنة ممن لديهم الكفاءات المطلوبة ومن نفس المنطقة ، ويسعى لتحديد مصادر الانعصاب واحداث التوتر فى المجتمع المحلى ٠

community mental-health center

مركز المجتمع المحلى للصحة العقلية

مجموعة من التسهيلات يوفرها المجتمع المحلى ، وهى خدمات وقاية وعلاج واعادة تأهيل ، مرتبة كبديل عملى للرعاية مع الحجز التى توفرها المستشفيات العقلية التى تقع بعيدا عن بيت المريض ومجتمعه المحلى ٠ ومن الخدمات المعتادة التى تقدمها هذه المراكز : التقويم والتشخيص الكامل ، والعلاج النفسى الفردى والجماعى دون اقامة ، والعلاج النفسى مع اقامة للحالات الطارئة ، يوما أو ليلة ، ومستشفيات لعلاج الأفراد فى عطلة نهاية الأسبوع ٠ وعيادات متخصصة للكحوليين والأطفال المضطربين والأسر المضطربة ، وبرامج اعادة التأهيل (المهنية والتربوية والاجتماعية) للمرضى الحاليين والسابقين، واستشارة الأطباء ورجال الدين والمحاكم والمدارس وأقسام الصحة ومؤسسات الرعاية الاجتماعية ، والتدريب لاعداد جميع أنواع العاملين فى مجال الصحة العقلية ٠

community mental-health program

برنامج صحة نفسية للمجتمع المحلى

برنامج متكامل صمم ليفى بجميع الحاجات الطبية النفسية لمجتمع محلى معين ، بما فى ذلك خدمة المرضى الخارجيين والمرضى الداخليين ٠ وعلاج الطوارئ وتيسيرات خاصة للكحوليين ولمدمنى تعاطى المخدرات ، ولبرامج التدريب واعادة التأهيل وللبحوث ولرعاية الأطفال ٠

community-of-content theory

نظرية عمومية محتوى المواقف

المبدأ القائل بأن المواقف المركبة والمعقدة لها مثيرات مشتركة مع مواقف أخرى ، مما يؤدى الى استجابات متسقة للمواقف المختلفة ٠

Community Outreach ¡ rogram

البرنامج الممتد فى المجتمع المحلى

خدمة يقدمها معهد التأخر العقلى فى كلية الطب بنيويورك

Mental Retardation Institute of New York Medical col
لتوفير الرعاية الصحية للأفراد المتأخرين عقليا ولأسرهم .وهذا البرنامج يرسل فرقا من المتخصصين فى مجال الصحة الى مراكز الرعاية اليومية . والى العيادات والمدارس العامة حيث يتم توفير الفحص الطبى الجسمى للتلاميذ المتأخرين عقليا ، ويتم تقويم نموهم ، وتوفر لهم اختبارات معملية وفحوص ، واستشارات متخصصة .

community program **برنامج المجتمع المحلى**

فى الطب النفسى للمجتمع المحلى ، مدخل منظم مخطط ليعالج مشكلة معينة كالتعليم العام ، أو المرض العقلى ، أو الرعاية بعد العلاج واعادة تأهيل المرضى العقليين بعد تركهم للمستشفى ، والدراسات الابيديمولوجية ، وبرامج الارشاد النفسى لمشكلات كالكحول واستغلال الأطفال ، وتعاطى المخدرات .

community psychiatry **طب المجتمع المحلى النفسى**

فرع من الطب النفسى عرفه هيوم Hume عام ١٩٦٦ بأنه " الاستخدام الأقصى لموارد المجتمع المحلى فى تحديد المتأخرين عقليا وعلاجهم واعادة تأهيلهم " انه فى نفس الوقت موجه للعلاج ، وللوقاية وموجه للمجتمع المحلى " وأهدافه الأساسية هى : توفير خدمات كلنييكية شاملة فى البيئة المحلية وتحقيق التناسق بين جميع التنظيمات غير الطبية النفسية التى لها أثرها فى الصحة العقلية ، كالمدارس والمحاكم والمؤسسات الأسرية ، والاتحادات العمالية ، والصناعة ودور العبادة والمستشفيات ، وتطوير البحث الابيديمولوجى للاضطرابات العقلية، وتنمية واعداد فريق من الاطباء النفسيين يعمل كاستشاريين ومتخصصين فى الخدمات الصحية العقلية للمجتمع المحلى .

community psychology **علم نفس المجتمع المحلى**

فرع من فروع علم النفس التطبيقى حيث يعمل الممارس بطرق منوعة مع المجتمع المحلى . وقد يشتمل على تفاعلات شبيهه بالعلاج مع أعضاء المجتمع المحلى ، ولكن يغلب أن تكون موجهه لتحسين نوعية الحياة وجودتها .

community services **خدمات المجتمع المحلى**

يقصد بها فى الطب النفسى للمجتمع المحلى وفى علم النفس الخدمات والتسهيلات التى تتوافر فى المجتمع المحلى والبرنامج الذى يصمم للمحافظة على الصحة ،والخدمة الاجتماعية المنظمة ويشتمل ذلك على عيادات الصحة العقلية ، ومراكز رعاية الكحوليين ومدمنى العقاقير المخدرة ، وخدمات الصحة العامة

والتبنى ، وخدمات الأسرة ، وتيسيرات التدريب المهنى والخدمات الطبية النفسية فى الطوارىء ، وتيسيرات المعيشة كالرعاية البيئية ورعاية أسر التبنى •

community social worker

اخصائى اجتماعى المجتمع المحلى

شخص يقوم بدور الدفاع والتأييد للمحافظة على العلاقة المتبادلة والصلة الوثيقة بين المسئولين فى الحكومة والجمهور فيما يتصل بالمسائل التى تؤثر فى الصحة الجسمية والنفسية للبيئة المحلية • وهذا الاخصائى قد يعمل على تنمية الشعور الاجتماعى فى المجتمع المحلى بالنسبة للتيسيرات الترويحية ، وتوفير المنازل المناسبة ، ومشكلات التشغيل المحلية ،ومعوقات البيئة التى تحول دون حراك المعوقين •

community speech-and-hearing centers

مراكز النطق والاستماع فى المجتمع المحلى

تيسيرات تتيح تقويم نطق الأطفال والراشدين وسمعهم واعادة تأهيلهم • وهذه المراكز تساعد ايضا فى علاج مشكلات التعلم التى ترتبط بعيوب النطق والسمع • وعلى سبيل المثال فانه يوجد فى الولايات المتحدة وحدها ثمانية ملايين شخص لديهم عيوب فى النطق والسمع ،مما يظهر الحاجة الى مراكز فى البيئات المحلية لمعالجة الحالات التى قد لاتتطلب رعاية مؤسسية أو ايداعا بالمستشفى •

companion-therapist

معالج مرافق

شخص غير مهنى درب ليعمل فى مجال الصحة العقلية للمجتمع المحلى وهو عادة يتعاون مع الاخصائى المهنى ويعمل تحت اشرافه • وقد يستخدم هذا اللفظ على وجه التحديد ويطلق على غير المهنى الذى يعمل مع طفل أو راشد مضطرب فى علاقة - واحد الى واحد - طويلة الأمد تتصف بالود والصداقة الحميمة •

comparable form

صيغة مماثلة

مقياس يتألف من بنود أو عناصر تماثل عناصر مقياس آخر بحيث يعتبران صيغتين من نفس الاختبار يستخدمان تبادليا•

comparable groups

مجموعات قابلة للمقارنة

عينتان أو أكثر ممثلتان لنفس المجتمع يتم اختيارهما لأغراض الملاحظة أو التجربة •

حكـم مقــارن comparative judgement

حكم يصدره مفحوص عن كيف يتشابه مثيران او اكثر وكيف يختلفان .

قانون الحكم المقارن comparative judgement law

فى أى تمييز ادراكى لمثيرين او فى اى حكم مقارن لبندين يقاس الفرق السيكولوجى بينهما على نحو غير مباشر بالتكرار النسبى لادراك هذا الفرق والتعبير عنه فى ظل شروط ملاحظة متشابهة . فتمييز فريق لكرة القدم على آخر يستند الى مقدار ماحصل عليه من أصوات الخبراء وأحكامهم عند المقارنة بينهما ومثل هذا التقدير لايلتزم بالدقة المنهجية . ويطبق المبدأ فى تقدير بنود مقياس الاتجاهات .

طريقة مقارنة أو منهج مقارن comparative method

بصفة عامة دراسة الأنماط المختلفة من الجماعات (الصغير منها والكبير) والمجتمعات لتحديد العوامل التى تؤدى الى نواحى التشابه ونواحى الاختلاف فى أنماط محددة من السلوك . واللفظ عادة يشمل الطريقة التاريخية والطريقة عبر الثقافية cross-cultural m. وبعض الكتاب يفضل مساواة الطريقة المقارنة بالطريقة التاريخية ويستخدم الطريقة عبر الثقافية للاشارة الى الثقافات المعاصرة .

طب نفسى مقارن comparative psychiatry

ويقصد به الطب النفسى عبر الثقافى .

علم النفس المقارن comparative psychology

ويدرس سلوك الحيوان ، وتتم الدراسة فى الموطن الطبيعى وفى المعمل بغية تحقيق هدفين الأول فهم الكائنات العضوية الدنيا فى ذاتها ، والثانى زيادة فهم السلوك الانسانى.ويقارن السلوك لدى الأنواع المختلفة من الحيوان والسلالات البشرية .

مقارنة comparison

الموازنة بين موضوعين للتوصل الى أوجه الشبه والخلاف بينهما .

المثير المقارن comparison stimulus

مثير متغير يعدله المفحوص فى ضوء مثير معيارى الى ان

يصبحا غير متمايزين الواحد عن الآخر وذلك من خلال تجربة سيكوفيزيقية .

compartmentalization

توزع النفس

- بصفة عامة يقصد بهذا المصطلح فصل أفكار الفرد ومشاعره ومعتقداته بعضها عن البعض الآخر .
- استخدمت هورنى K. Horney المصطلح لتصف به الاحساس بعدم الترابط نتيجة الاستخدام المبالغ فيه للفصل بين جوانب مترابطة ، باعتباره حيلة دفاعية تقى الفرد من القلق والتوتر الذى ينتج عن عدم الاتساق بين هذه الجوانب .

compassion

حنو وشفقة

مشاعر قوية تتجاوب مع مشاعر شخص آخر وجدانيا ، أو مع الانسانية كلها وما تتعرض له من الفرح والأسى ، ومن الملهاة والمأساة . وهذا الحنو يتضمن ويستلزم فهم الفرد لمشاعره وتقبلها الى درجة أنه يستطيع ان يعول على خبرته الانفعالية لكى يستوعب معنى مشاعر الآخر سواء أكانت فرحا أو أسى .

compatibility

الملاءمة والمطابقة

- بصفة عامة ملاءمة الاختلاط دون احداث نتائج غير مواتية ، والملاءمة وصف للتعايش المتجانس . ويستخدم اللفظ فى الفارماكولوجيا النفسية لوصف مزج العقاقير المختلفة والجمع بينها ، ويطلق فى علم النفس الاجتماعى وسيكولوجية الشخصية على الأنواع المختلفة من التفاعلات بين الشخصية المتناغمة .

compelled behavior

السلوك الاجبارى

سلوك يتوقع من الفرد بصفة عامة الذى يعيش فى أى ثقافة من الثقافات الكثيرة المنوعة . وهذه الأنماط السلوكية الاجبارية قد تشتمل على اخفاء أو ستر أجزاء من الجسم ، والتعبير عن الحزن ،والجد والاجتهاد ، وطاعة الاخرين ، واحترامهم ، والنداء عليهم باسمائهم وتطهير الذات .

compensating error

خطأ معوض

خطأ يلغى خطأ آخر .

compensation

تعويض

- المعنى القاموسى هو توفير معادل يعيد التوازن ويعوضه .

- ويرى فرويد أنه احدى الحيل الدفاعية الأساسية التى يستخدمها أفراد معينون للتعويض عن نواحى قصور معينة ولتغطية جوانب ضعف ترتبط بها . ولمنعها من بلوغ الشعور .
- ولقد أصبح هذا المفهوم محوريا فى نظرية ألفرد آدلر من حيث تعبيره عن الشخصية واعتبر الميكنزم الأولى الذى يستطيع الفرد بواسطته ان يعالج مشاعره .
- وفى النيروفسيولوجيا يقصد به استعادة الوظيفة بعد ضرر عصبى . واللفظ يقتصر بصفة عامة على الضرر الذى يلحق الجهاز العصبى المركزى ، عندما لاتتجدد التكوينات العصبية نفسها ، وانما تقوم انسجة أخرى بها .

تعويض ذاتى مستقل compensation autonomic

عمل انعكاسى يعادل أو يبطل المثيرات التى تحدث حالة خوف لدى الشخص . وعلى سبيل المثال ، ان يشعر فرد بعدم الكفاءة فيعتريه خوف ويقوم بعمل كرد فعل لهذا ليبطل هذا الشعور . والمفهوم من وضع كمف E. J. Kempf

عصاب التعويض compensation neurosis

رد فعل نفسى عصابى يرتبط بعجز حقيقى او مفترض يتضمن مسألة التعويض المالى وهناك اختلاف حول طبيعة العصاب (صدمى ، قلق ، تحول ، توهم الاصابة بمرض جسمى) وحول العوامل المسببة له (خداع الذات ، الكسب المادى ، مبالغة لاشعورية ، تمارض). ويظهر فى كثير من الحالات خليط من الدوافع ، ومزج للمستويات المختلفة من الشعور . ومن المثير للاهتمام أن هذا العصاب يزداد احتمال ظهوره بعد الاصابات البسيطة عنه بعد الاصابات الواضحة ، ويميل الى الزوال بسرعة فائقة حين يتم الفوز بالتعويض ويسمى عصاب الحادث accident n. وعصاب الأمان indemnity n.

أنشطة تعويضية compensatory activities

يقصد بالمصطلح الأنشطة التعليمية البديلة التى تتاح للمعوقين لرفع مستوى أدائهم ، وتعويضهم عما ألم بهم من ضرر .

سلوك تعويضى compensatory behavior

فعل يستهدف تلافى النقصان الذى ألم ببعض خصائص الشخصية أو لحق بوضعها . وهو فعل يحقق رضا نفسى جزئى اذا لم يتحقق الرضا الكلى .

تربيـــة تعويضية compensatory education

برامج تربوية تصمم خصيصا لتحسين المهارات العقلية والاجتماعية للاطفال المحروميـــن ثقافيا ومن أمثلة هذه التربيـــة مشـروع البدء مبكرا Head Start ، وهو برنامج تربوى أعد لهـذا الغرض فى الولايات المتحدة عام ١٩٦٥ ومازال مستمرا .

حركـة تعويضيـة compensatory movement

حركة تعيد العضو الـى وضعه الطبيعى ، أو تعيد الاتـــزان داخل الكائن الحى اذا تعرض للخلل بسبب حركات أخرى مثل ميـــل الفرد الى الأمام عندما يصعد مرتقى ، وقد تسمى منعكس تعويضـى – c. reflex

برامـج تعويضية compensatory programs

فى التربية الخاصة ، مجموعة من البرامج المنوعة صممـــت لمساعدة الأطفال المعوقين للتغلب على نواحى القصور التعليمـى أو السلوكى أو الجسمى أو الاجتماعى .

سـمة تعويضيـة compensatory trait

سمة تعوض سمة أخرى قاصرة لدى الشخص .

كفـــاءة competence

- بصفة عامة القدرة على أداء بعض الأعمال لتحقيق شئ .
- فى علم النفس الشرعى : انظـــر كـــفء competent .
- فى دراسة اللغة والجوانب السيكولوجية للغويات ، تجســـيد القواعد المجردة العميقة للغة معينة . ويتم التمييز هنـــا بين الكفاءة والأداء . فنظرية الكفاءة نظرية فى المعرفـــة اللغوية والنحو ، ونظرية عما يستطيع قوله متحدث – مســـتمع مثالى ناضج للغة معينة وعما يستطيع ان يفهمه ، ونظريـــة الاداء هى نظرية للسلوك ، عما يفعله المتحدثون المستمعون فى دنيا الواقع فعلا وكيف يفهم ماينطق به الآخرون .

معرفـة الكفاءة competence knowledge

ويقصد بالمصطلح فى علم النفس الاجتماعى تقدير الفرد لذاته والاحساس بجدارتها على اساس تقديرات الآخرين لكفاءته . ومعرفـة الكفاءة .c.k جزء من صورة الذات self-image التى تشتق من مواهب الفرد المتفردة وانجازاته بالمقارنة بالمعرفة الشرعيـة التى تشتق من التوحد مع جماعة مقبولة وجديرة بأن تكون كذلك .

competence motivation — **دافعيــة الكفاءة**

الدافع لتنمية المهارة الشخصية والكفاءة فى محال أواكثر ويدفع الى الجهد للسيطرة على البيئة كغاية فى ذاتها .

competency-based instruction — **التعليم القائم علــى الكفــاءة**

طريقة تدريس حيث يعمل الطلاب وفق معدلهم نحو أهداف فردية فى موقف غير تنافسى . والمدرس يعمل مع الطلاب لتحديد أهداف مناسبة وليرقب تقدمهم .

competency test — **اختبــار أهلية أو كفاءة**

اختبار يحدد قدرة الفرد على الأداء بغير اشراف عليه .

competency to stand trial — **كفاءة التصدى للمحاكمة**

القدرة على أن يقدم فرد للمحاكمة امام القضاء ، كما تحددها قدرته على فهم طبيعة الاتهام ، والنتائج المحتملة للحكم بالادانة ، وكذلك القدرة على مساعدة المحامى على الدفاع عنه .

competent — **كـفء**

ويقصد بالمصطلح فى الطب النفسى الشرعى الشخص الذى يعتبر قادرا عقليا على مواجهة المحكمة والمحكات المعتادة التى يقوم عليها الحكم بكفاءة شخص هى (أ) ان الشخص يفهم طبيعة الاتهامات الموجهة اليه والنتائج القانونية المترتبة على ادانته (ب) ان الشخص قادر على المساعدة فى الدفاع .

competition — **التنـافس**

التسابق الشديد بين الأفراد أو الجماعات فى كفاحها لتحقيق نفس الهدف ، كالنصر فى الملاعب ، والتقدم فى التجارة والأعمال وتحقيق درجات الشرف الأكاديمية . وقد يكون التنافس من الناحية السيكولوجية صحيا وقد يكون غير صحى ، وقد يكون خبيثا اومريرا منضبطا أو غير منضبط ، مثيرا للانجاز أو تعبيرا عن العداء والحقد . وعلى أية حال فان من الأمور الهامة والواقعية أن ننمى درجة من تحمل التنافس فى مجتمع تنافسى .

competitive motive — **دافــع التنـافس**

نمط من الدافعية يؤثر على الفرد لكى يعمل على تحقيق التقدم مع تجاوز الآخرين أو احباط تقدمهم .

بنية الاثابة التنافسية competitive reward structure

ترتيب فى المواقف الجماعية يحد من عدد الأعضاء الذين يستطيعون تحقيق أعلى اثابة أو جائزة • أى أن هذا الترتيب يكون بحيث أن نجاح عضو ينقص من نجاح الآخرين ومن أمثلة ذلك تصحيح نتائج اختبار أو امتحان على أساس المنحنى الاعتدالى • وقد اتضح فى كثير من الحالات ان هذا النظام ينقص من ثقة الجماعة ، ومن الاتصال والتفاهم بين أعضائها ، ويحتمل أنه ينقص التحصيل •

الرضا complacency

حالة من التوافق أو الاتزان الدينامى بين الكائن الحى والبيئة •

تتمة أو تكملة complement

التتام complementarity

فى العلاقة الثنائية ، وجود صفات شخصية مختلفة فى كل من الشريكين على نحو يسهم فى الاحساس بالاكتمال مع الشخص الآخر ويوفر توازنا فى العلاقة بينهما •

تتام التفاعل complementarity of interaction

مفهوم مؤداه أن كل فرد فى الموقف الدينامى يلعب دورين أحدهما اثارى والآخر تجاوبى • انه يؤكد على التفاعل فى مقابل رد الفعل •

الغريزة المكملة complementary instinct

ميل الغرائز الطفلية التى لها غرض نشط ان تتكامل مع الغرائز المضادة التى لها غرض سلبى • ومن أمثلة ذلك الرغبة الطفلية فى ضرب شخص آخر ، وفى أن يضرب من قبله قد تكون تعبيرا عن غرائز طفلية يكمل بعضها بعضا •

دور مكمل complementary role

نمط من السلوك الاجتماعى يساير توقعات الآخرين ومطالبهم •

طريقة التعلم التام complete-learning method

تكرار مايراد تعلمه حتى يخلو من الأخطاء • وهى طريقة لقياس معدل التعلم بعدد المحاولات المستغرقة لتعلم بنود بدرجة من الاتقان يحددها محك معين •

complete mother — **أم كاملة**

- الأم المثالية التى يبحث عنها الفصامى فى الخيال وفى الحياة الواقعية .
- الام التى تحب الطفل لنفسه وحده وليس كوسيلة لاشباع حاجاتها.

complete Oedipus — **عقدة أوديب المتتامة**

وجود عقدة أوديب الموجبة والسالبة لدى فرد معين فى نفس الوقت ، أى انه يحب أمه ويتوحد مع أبيه ، ويحب أباه ويتوحد مع أمه فى وقت واحد .

completion test — **اختبار التكملة**

نوع من الاختبارات يكون على المفحوص ان يقدم الحروف أو الكلمات أو العبارات الناقصة اذا كان الاختبار لفظيا ، اما اذا كان غير لفظى فانه قد يقدم رقما أو رمزا أو صورة أو بيانا تمثيليا .

complex — **عقدة نفسية**

مجموعة أو نسق من الأفكار أو النزعات لها صبغة انفعالية وتأثير قوى عادة مايكون لاشعوريا فى الاتجاهات والسلوك . ولقد قدم هذا المصطلح فى الطب النفسى كارل يونج ومن أمثلته عقدة القوة عند يونج ، وعقدة الخصاء عند فرويد وعقدة النقص عند آدلر .

complex indicator — **مؤشر العقدة**

مصطلح يونجى يطلقه على الاستجابات فى اختبار تداعى الكلمات التى تدل على عقدة مكبوتة . من خصائص هذه الاستجابات التلعثم وطول فترة كمون الاستجابة او قصرها واحمرار الوجه .

complexity-curvilinearity factor
عامل التعقد والخطوط المنحنية

عامل يستخدم فى الحكم على العمل الفنى يجمع بين عامل البساطة - التعقيد وعامل الزوايا المنحنية الخطية . واللفظ يستخدم فى وصف اللوحات الفنية التى تحظى بتقديرات ايجابية مرتفعة فيما يتصل بالأحكام عن خصائص البسيط - المعقد والانفعالات ، والسطح وتحظى بتقديرات سلبية عاليه فيما يتصل بالأحكام عن انحناء الزوايا ، والترتيب وعدم الترتيب والخطوط وذلك من قبل مقومى العمل الفنى .

عامل التعقد complexity factor

في علم الجمال السيكولوجي ، خاصية للعمل الفني الذي تمثل فيه الاضاءة والتعقد مكونين اساسيين في تقدير أسلوبهما . وعامل التعقد قد يمثل حملا زائدا من المعلومات في اللوحة المرسومة ، كما هو الحال في لوحة بيكاسو جورنكا Guernica وقد يعكس هذا العامل مشاعر التوتر عند الفنان . وفي مقابل ذلك فان العمل الفني البسيط قد يعكس مشاعر الهدوء والسكنية .

عمليات التعلم المعقدة complex learning processes

وهي العمليات التي تتطلب استخدام الرموز والمجردات والعلاقات بينها .

انسان معقد complex man

نعت يعبر عن منظور عام للجنس البشري يفترض ان الطبيعة الانسانية للانسان تتسم بتعقد انفعالي وتعقد في الدافعية ،وأن علم النفس الفعال وتطبيقاته ذات القيمة لابد ان تتلاءم مع هذا التنوع داخل الأشخاص والفروق بينهم .

مركب من الأفكار complex of ideas

نسق من الأفكار يرتبط ارتباطا وثيقا بالانفعالات والعوامل النفسية الأخرى بحيث أنه حين تستدعى احدى أفكاره تذكر بالخبرة المرتبطة به .

استجابة معقدة complex reaction

تتم في موقف تجريبي يطلب فيه من المفحوص ان يقوم بالاختيار والتمييز بين مثيرات .

نغمة مركبة complex tone

صوت يسمعه الانسان في نغمة موسيقية تتألف من مزيج من النغمة الأصلية مضافا اليها أنصاف النغمات وأثلاثها وأرباعها وأخماسها وغيرها من ترددات النغمات التوافقية .

الاذعان compliance

بصفة عامة الخضوع لرغبات الآخرين ومقترحاتهم . ويقصد بالمصطلح في الطب النفسي خضوع قهري لرغبات الآخرين ومطالبهم ، والخضوع المفرط العصابي . والاذعان استجابة دفاعية كثيرا ما تلاحظ في العصاب القهري ـ الوسواسي .

الطبع المذعن أو الشخصية المذعنة compliant character

شخص يلمس ذاته بافراط مع ميل قوى للتحرك نحو الآخرين . من مصطلحات كارين هورنى .

التعقيد او التشابك او المضاعفة complication

أثر مثيرات متآنية من حواس مختلفة من تذوق تفاحة وشم رائحتها . ويصدق لفظ المضاعفة عندما يتعرض الفرد خلال اصابته بمرض لمرض آخر .

تجربة معقدة complication experiment

تجربة يحاول الفرد فيها ادراك حدثين أو اكثر تحدث متآنية مما يؤدى الى ادراك أحدهما فى بورة الانتباه والآخر أو الأخرى فى هامشه .

التحليل الى مكونات componential analysis

لفظ عام يشير الى التحليل الذى يستند الى تحديد العناصر المتمايزة او مكونات الموضوع - وفى دلالة الألفاظ على سبيل المثال يقصد بتحليل الكلمة الى مكونات تحديد المكونات الأولية لمعناها . فكلمة أعزب تعنى : انسانا ذكرا راشدا غير متزوج .

نزعة غريزية مندرجة component impulse

نزعة مشتقة من غريزة مندرجة لفعل معين كالمص والعض واللمس وغيرها من النزعات اللبيدية التى تتبع وتساعد التنظيم التناسلى الراشد .

غريزة مندرجة component instinct

ويقصد بها فى التحليل النفسى غريزة ترتبط بعضو أو منطقة من الجسم (كالفم أو الشرج) تتيح للطفل الاحساس باللذة خلال المرحلة قبل التناسلية وتستمر فى كونها مصدرا للاشباع أو لمقدم اللذة ، وذلك حين تصبح هذه الاعضاء خاضعة للمنطقة التناسلية . وقد يصبح الفرد مثبتا على أحد هذه الغرائز المندرجة وينمى أعراضا عصابية كالافتضاحية (الاظهارية) أو السادية . وقد تسمى غريزة جزئية part-instinct.

شخص مركب composite person

صورة أو شكل مركب فى الحلم ركبها الفرد من صورتى شخصين

أو أكثـر • وهذه الصورة المركبة لايستطيع الحالـم تمييزهـا وتحديدها ولكن تفسير الحلم علـى اساس من التحليل النفسى قـد يكشف هويات الافراد الذين شكلوا الشخص المركـب أو الصـورة المركبة عن طريق عملية التكثيف فى الحلم • ويطلق علـى هـذا المفهوم أيضا شكل مركب أو صورة مركبة c. figure

تقدير مركب composite score

متوسط عدة تقديرات ، وقد تكون هذه التقديـرات ذات أوزان مختلفة • أى انه متوسط درجات فرد مستقاه من اختبارات مختلفـة بعد التعبير عنها فى وحدات مشتركة ، او انه مجموع درجاتـه الموزونة •

بنية الحركة او تركيبها composition of movement

تتابع النشاط العصبى العضلى ونمطه كما فى المشى ويشتمل ذلك على تحقيق تكامل الاشارات فى المناطق قبـل الحركيـة والمخيخية فى المخ •

مقياس الانشاء composition scale

مقياس يستخدم لتقويم مدى جودة موضوعات التعبيرأو الانشاء ويتألف من سلسلة من المقتطفات الأدبية وقد تحدد لكل مقتطـف قيمة عددية او تقدير مشتق من تقديرات عدد من الخبراء لهـذا المقتطف • وعلى المصحح أو المقوم أن يقارن موضوع التعبيـر بهذه المقتطفات فاذا وجده يشبه أحدها أعطاه نفس درجته • وهذا يحدد مستوى الموضوع المكتوب من حيث الجودة •

كفء أو كامل الأهلية compos mentis

كلمة تستخدم فى الطب النفسى الشرعى ويقصد بها ان الفـرد كفء عقليا أى أنه ليس ضعيف عقل ،كما انه من الناحية القانونية ليس مجنونا •

مركب compound

يتكون من اجزاء مستقلة أو متساوية فى الأهمية •

عين مركبة compound eye

نمط من العيون يوجد لدى بعض أشكال الحيوانات الدنيـا كالحشرات ويتألف من عدد من الوحدات البصرية المنفصلة ويتكون لديها عدد من الصور بدلا من صورة واحدة •

كسر مضاعف أو مفتوح compound fracture

كسر مرتبط بجرح فى الجلد أو تمزق .

استجابة مركبة compound reaction

اختبار لقياس زمن الرجع حيث ينبغى على المفحوص ان يتخذ قرارا قبل أن يستجيب كأن يستجيب للأسماء وليس للأفعال .

تفهم comprehension

فعل فهم شئ . اكثر الاستخدامات شيوعا للمصطلح نجده فى التربية وفى سيكولوجية اللغويات ، ويستخدم فى السياقين بمضمون متشابه . أن نقول ان طالبا يفهم مبدأ يستتبع مسلمات عن حالة معرفة الطالب فيما يتصل بالمادة التى تتضمن المبدأ ، ويصدق هذا على الشخص الذى يفهم كلاما منطوقا . ومعظم علماء النفس المعرفيين المعاصرين يذهبون الى أن عملية الفهم هذه لها مكونان متمايزان ومتشابكان فى نسيج واحد : عملية بناء حيث يتم تكوين تفسير للمادة وعملية استخدام حيث يتم مزاوجة التفسير مع المعرفة الأخرى بحيث يمكن استخدام المعلومات للاجابة عن الأسئلة ومعالجة المواقف الجديدة ، واتباع التعليمات ... الخ . لاحظ ان بعض المؤلفين يميزون بين التفهم comprehension والفهم understanding على أساس ان المصطلح الأول اكثر عيانية ويعالج أشياء محددة بينما المصطلح الثانى أكثر تجريدا ويتضمن عملا معرفيا اكثر عمقا ورمزية . غير أن هذا التمييز يلقى التجاهل من قبل معظم المنظرين ويستخدم المصطلحان كمترادفين .

مراقبة التفهم comprehension monitoring

المراقبة تساعد على التقويم الذاتى للاستراتيجيات المعرفية فى الفهم .

اختبار الفهم أو التفهم comprehension test

اختبار يتطلب من المفحوص ان يحدد الطريقة التى سوف يعالج بها موقفا عمليا معينا ، ويعنى أيضا اختبارا يقيس القدرة على القراءة حيث يقدر الفهم بطرح اسئلة عن قطعة أو فقرة يقرأها المفحوص .

comprehensive mental-health center
مركز الصحة النفسية الشامل

مركز شامل للصحة النفسية ويقصد به مركز المجتمع المحلى للصحة النفسية .

حل شامل comprehensive solution

أحد مصطلحات هورنى ويقصد به حل الصراع بتوحد الذات الواقعية مع الذات المثالية .

تقرير شامل عن التلميذ comprehensive student report

طريقة لتلخيص بيانات تلميذ بتقديم صورة تراكمية عن شخصيته كلها ، تبين نموه والعوامل المترابطة التى تحكم حالته الراهنة . انظر تاريخ الحالة ودراسة الحالة .

اختبار شامل comprehensive test

- اختبار صمم ليقيس البراعة والحذق فى عدة مجالات للتعلم وليس فى مادة دراسية واحدة .
- اختبار شامل مستقص فى مادة دراسية معينة أو مجال محدد.

ضغط compression

ضغط يقع على المخ ، والحبل الشوكى او الألياف العصبية ينتج عن ورم أو أصابة الرأس ، أو كسر ، أو حلطة دموية أو غيرها من الوحدات المرضية التى تحدث أعراضا كالألم والاضطرابات الحركية واضطرابات الاحساس والذاكرة والوعى .

ويشير لفظ ضغط ايضا الى استخدام رمز واحد ليعنى اكثر من معنى أو ليمثل اكثر من شئ فى نفس الوقت كالعلم الذى يضغط كثيرا من المشاعر والاتجاهات فى رمز واحد . وبهذا المعنى فان ضغط يمكن ان تكون مكافئة للتكثيف .

compromise distortion

تشويه الحل الوسط أو تشويه التسوية

لفظ فرويدى يستخدم ليصف تشويه فكرة مكبوته فى صورة هذاءات (توهمات) أو هلوسات تنتج كحل وسط بين مقاومة الأنا وقوة الفكرة المكبوتة .

تكوين الحل الوسط (التسوية) compromise formation

فى التحليل النفسى ، اطلاق نزعة غريزية مكبوتة أو صراع والتعبير عنه فى صيغة معدلة أو مقنعة كوسيلة لتجنب الرقابة . وفعل من هذا النوع هو حل وسط بين التعبير والكبت ، أى أنه طريقة للتعبير دون ان يتخلى الفرد عن دفاعات أناه .

موفق compromiser

عضو فى الجماعة تبنى من قبل سياسة معينة ، ويقبل بالسياسة المضادة أو بوجهة نظر الأغلبية ليبسر تقدم الجماعة .

القهر compulsion

- سلوك مدفوع بعوامل تجبر الشخص على أن يتصرف ضد رغباته .
- حالة سيكولوجية يشعر بها الفرد بأنه مقهور .
- القوة الكامنة التى تجبر الفرد على أفعال معينة .

ويختلف القهر عن الحواز أو الوسوسة حيث أن التركيز فى الحالة الأخيرة ينصرف بدرجة اكبر الى المشاعر والأفكار أكثر من انصرافه الى السلوك ، كما يختلف عن النزعة الغريزية حيث تكون خاصية الاجبار أكثر فجائية واشباعا . والقهر عادة يتضمن التكرار واللاعقلانية . وقد يكون صادرا من الداخل أو من الخارج وعادة مايكون السلوك القهرى نمطيا وغير عقلانى كغسل اليدين خمسين مرة فى اليوم . ومثل هذا الفعل يخدم غرضا لاشعوريا كابعاد القلق ، وتجنب نزعات غريزية غير مقبولة ، أو التخلص من الاحساس بالاثم .

سلوك قهرى compulsive behavior

أفعال غير ملائمة وغير عقلانية كالعد ، بتكرر أداؤها نتيجة لنزعة أو دفع لايقاوم .

طقس قهرى compulsive ceremonial

لفظ يطلق على السلوك الطقوسى الذى يقوم به المريض بالوسواس القهرى .

تغيير قهرى compulsive changing

عرض قهرى عصابى حيث يغير المريض على نحو مستمر الجوانب المختلفة من عالمه وعلى سبيل المثال يغير عمله وملبسه ، وعاداته الشخصية فى محاولة لجعل العالم مسايرا ومتفقا مع أسلوبه فى الحياة .

الشخصية القهرية أو الخلق القهرى compulsive character

نمط من الشخصية يتميز بمعاييره الجامدة التامة وبالاحساس المبالغ فيه بالواجب ، وبالتدقيق الشديد ،والانتباه الوسواسى للترتيب وللتفاصيل . والأفراد من هذا النمط

لا دعابة لديهم ، عنيدون ، جامدون لديهم كف وعاجزون عن الاسترخاء . ومدققون . انظر anancastic personality

اجبار قهرى compulsive coercion

ويطلق عليه كبح قهرى.

اضطراب سلوكى قهرى compulsive-conduct disorder

اضطراب سلوكى يتميز بميل واضح للانغماس فى أفعال قهرية متكررة .

اضطرابات قهرية compulsive disorders

وهى اضطرابات يشعر فيها الفرد بأنه مجبر على أداء أفعال مضادة لرغباته الشعورية ، أو لأفضل حكم لديه . كالمقامرة القهرية ، والسكر ، وتعاطى المخدرات .

سكير قهرى compulsive drinker

كحولى أو مدمن على الشراب : وهو فرد فى قبضة لا فكاك منها هى الدافع الى الافراط فى الشراب .

أكل قهرى compulsive eating

دافع لايقاوم للافراط فى تناول الطعام ، وفى بعض الحالات كرد فعل للاحباط أو لخيبة الأمل ، بديل لاشباع منكور أو معوق ، أو محاولة لاشعورية لاستعادة الحب والتقبل الذى خبره وهو وليد حين كانت الأم توفر له الطعام والحب فى نفس الوقت .

ضحكة قهرية compulsive laughter

عرض شائع لدى نمط الهيبفرينيا وهو نمط من أنماط الفصام يظهر فى صيغة ضحكة غير مناسبة وقهرية . وتبدو هذه الضحكة فى بعض الحالات أوتوماتيكية بحيث أن المريض يبدو كما لو كان غير واع بها .

سحر قهرى compulsive magic

نزعة لايمكن السيطرة عليها لأداء فعل طقوسى أو ترديد صلاة أو تعويذة كوسيلة لاستبعاد القلق أو محاولة السيطرة على الاحداث كرمى النرد أو تسكين آلام المرض .

استمناء قهرى compulsive masturbation

وهو استمناء معتاد وسواسى يؤدى دون لذة أو شعور جنسى . وقد يخدم أغراضا لاتدرك ولاتميز كمحاولة التخفف من التوتر أو الاكتئاب أو لتجنب نزعات جنسية ضالة ، أو كبديل للاشباع الاجتماعى حين يكون الفرد خجولا جدا أو محبطا مما يعوقه عن تكوين علاقات بين شخصية .

حركات قهرية compulsive movements

حركات متكررة يجد الفرد نفسه مدفوعا لأدائها ولايستطيع مقاومتها .

الانقهارية compulsiveness

- تعنى الميل الى تكرار أفعال حركية محددة .
- وتعنى بصفة أكثر شمولا أى ميل للسلوك المتكرر المعرفى والوجدانى والحركى .

عصاب قهرى compulsive neurosis

اضطراب عقلى يتميز بنزعة لايمكن السيطرة عليها لأداء أفعال نمطية غير عقلانية .

ترتيب قهرى compulsive orderliness

اهتمام زائد بالترتيبات اليومية ، كنظافة المكتب أو بيت لاغبار فيه ، واذا كان هناك أى تغيير فى هذه الترتيبات فان الشخص يتعرض لقلق لايطاق .

اضطراب الشخصية القهرية compulsive-personality disorder

اضطراب فى الشخصية يتضمن نمطا مفككا طويل الأمد يتمثل فى صعوبة التعبير عن الانفعالات الدافئة ، والاتجاهات المتكلفة والبخل ،والكمالية والانهماك فى التفاصيل والجداول والتأكيد على العمل مع استبعاد المتعة واللذة وتجنب أو تأجيل اتخاذ القرارات خوفا من الوقوع فى الخطأ. (DSM - III)

تكرار قهرى compulsive repetition

حاجة لاتقاوم لأداء أفعال لايحتاجها الفرد ، كمراجعة الباب واعادة مراجعته لتبين ما اذا كان موصدا .

كبح قهرى compulsive restraint

حاجة غير قابلة للسيطرة عليها لمراقبة الآخرين وكبحهم أو مراقبة الذات وكبحها وذلك يتطلب تكريس جهد تام للأعمال الروتينية أو التفاصيل ·

نشاط جنسى قهرى compulsive sexual activity

دافع للنشاط الجنسى لايشبع ولايقاوم ، احيانا دون اشباع تام ·

تعليم الزامى compulsory education

تعليم اجبارى يحدد بسن للالتحاق بالمدرسة وسن آخر لتركها وقد يحدد ببلوغ مستوى تعليمى معين · وهناك بعض الاختلاف بين الدول فى تحديد سن الالزام ·

حساب computation

لفظ يطلق على عدد كبير من الأنشطة المتفاوتة فى تعقيدها ولكنها تشترك فى خاصية هى معالجة الرموز وعلى سبيل المثال فان الحساب يشمل حساب حاصل الجمع وحاصل الضرب للأعداد الطبيعية والأعداد الصحيحة أو ذات الحدود أو حساب اللوغاريتم وقد يكون هذا النشاط مصحوبا بتفكير تأملى او بغير هذا التفكير ·

الحاسب الآلى كاستعارة computational metaphor

يشير اللفظ الى استخدام الحاسبات الآلية كنماذج لأداء الانسان لوظائفه والى الفكرة الممتدة القائلة بأن المعرفة الانسانية عملية حسابية فى مقابل القول بأنها عملية تماثل وتناظر ·

يحسب compute

بالاضافة الى المعانى القاموسية يبدو أن اللفظ يستخدم بمعناه السلبى فى لغة المختبر فيستخدم التعبير لايحسب does not compute ليعبر عن موقف غير منطقى ، أو عن تحليل لايمكن القيام به بسبب بعض الحقائق الناقصة أو لأن بعض البيانات غير متوافرة ·

اختبارات تطبق بالحاسب الآلى computer-administered tests

لفظ عام يطلق على أى اختبار ، تم اعداده بحيث يمكن

تطبيقه وتصحيحه بواسطة الحاسب الآلى . وباستخدام شاشة تلفزيونية ، وجهاز للصوت ولوحة مفاتيح ويمكن عرض الاسئلة اما بصريا أو شفهيا ، ويكتب المتعلم الاجابات باستخدام لوحة المفاتيح ويسجل الحاسب الآلى الاجابات ويحللها .

computer-assisted instruction (CAI)
التعليم بمساعدة الحاسب الآلى

ويقصد بهذا المصطلح فى الأساس ، استخدام الحاسبات الآلية لتيسير أساليب التدريس . وهذا النوع من التعليم أحد التطورات البيداجوجية التى أفرزتها السنوات الأخيرة نتيجة للتقدم الذى حققته نظرية التعلم ونظريات التعليم .

computer illiteracy
الأمية فى الحاسب الآلى

حالة كون الفرد معاقا ثقافيا لأنه لايعرف كيف يستخدم الحاسب الآلى كمعين فى عمليات التفكير ، أو على الأقل ليتاح له الحصول على مايلزمه من معلومات . والمفهوم يفترض أنه فى المستقبل القريب لن نستطيع اعتبار فرد مثقفا ومحيت أميته ما لم تتوافر له المهارة فى استخدام هذه الأداة بغض النظر عن معرفته وذكائه وميدان تخصصه واجتهاده . والأمية فى الحاسب الآلى ترتبط بمفهوم اكثر شمولا هو الأمية التكنولوجية والتى تشير الى عجز الفرد عنالقيام بوظائفه فى مجتمع تتزايد تقنيته .

computerized axial tomography (CAT)
التصوير الطبقى للمحور باستخدام الحاسب الآلى

أسلوب لفحص النسيج اللين ويشيع فى المخ . حيث تمر حزمة رفيعة من أشعة x خلال العضو على نحو متكرر (ويتطلب المخ بأكمله ١٨٠ فحصا منفصلا بهذه الطريقة) . ويحلل الحاسب الآلى نمط الاستيعاب عند كل نقطة تسفر عن بياناتها بحيث يرى العضو بأكمله . وهذا النوع منالفحوص للمخ يمكن ان يسفر عن عرض بصرى للبنيات الهامة بما فى ذلك المادة السنجابية ، والتجاويف الممتلئة بالسائل المخى الشوكى والأوعية الدموية وأى شذوذ كالأورام ،والخلل فى الوظائف والاعضاء ... الخ .

computerized diagnosis
التشخيص بالحاسب الآلى

استخدام الحاسبات الالكترونية فى تصنيف البيانات الطبية والطب نفسية وخزنها والمقارنة بينها وتقويمها وذلك لتساعد فى التشخيص . وفى ضوء المتغيرات الكثيرة التى يمكن ان تكون متضمنة فى نمط معين من الاضطراب أو الخلل ، فان التشخيص بالحاسب الآلى يستخدم معلومات خاصة بآلاف من مجموعات العلامات

والأعراض المستمدة من مرضى سابقين والتى تشبه أعراض المريض موضع التشخيص أو تتصل بها ، ومعها المعلومات الخاصة بالتشخيص والعلاج الفعال ، وهى معلومات مخزونة فى قواعد المعلومات أو بنوك البيانات •

العلاج بالحاسب الآلى computerized therapy

استخدام حاسب آلى مبرمج كمعالج أو كمدرب ،كأن يعطى تعليمات سمعية للقيام بسلب الحساسية بطريقة منظمة systematic desensitization أو لاستخدام التعزيز الايجابى أو السلبى ، أو لتنمية وظيفة لغوية لدى الاطفال الذين لايتحدثون ، وفى تطبيق العلاج غير المباشر بجعل العميل يتحدث مع الحاسب الآلى •

تعليم مدار بالحاسب الآلى computer-managed instruction

طريقة من طرق التعليم لايتفاعل فيها المتعلم مباشرة مع الحاسب الآلى ، وانما يستخدم الحاسب لمساعدة المدرس فى تنفيذ خطة للتعليم الافرادى وذلك بتجهيز البيانات اليومية الخاصة بأداء كل تلميذ وباستخدام هذه البيانات فى تحديد الخطوة التعليمية التالية بالنسبة لكل تلميذ •

نموذج الحاسب الآلى computer model

برنامج حاسب آلى صمم ليحاكى الوظائف السيكولوجية • وقد يصمم النموذج لكى يمكن الحاسب الآلى من ان يحاكى عمليات اتخاذ القرار لانسان يلعب الشطرنج •

محاكاة الحاسب الآلى computer simulation

يقصد بالمصطلح حرفيا استخدام الحاسب الآلى لمحاكاة التفكير الانسانى أو السلوك • أى أن الفرد يحاول برمجة الحاسب الآلى ليسلك بطريقة تضاهى أو تناظر عمليات التفكير أو السلوك• فى مثل هذه البحوث يكون الحاسب الآلى غير هام نسبيا ، ويكون العنصر الهام البرنامج — ان هذا التصور يمثل نظرية فى السلوك مازالت موضع الدرس والتمحيص • وعلى سبيل المثال فأن برنامج حلال المشكلة العام يحل مشكلات ويفشل فى حل أخرى بطرق مشابهة للناس ، وبالتالى فانه يحاكى العقل الانسانى ويمكن قبوله كنظرية فى حل المشكلات الانسانية • لاحظ ان حلال المشكلات لايحل أى مشكلة قديمة تطرح عليه ، انه ليس حيوانا ذكيا بهذا المعنى •

مكانة الاختيار choice-status

لفظ سوسيومترى يشير الى وضع فرد معين فى جماعة أو مجتمع محلى يستند الى عدد الاختيارات الموجبة والسالبة التى تلقاها الفرد من قبل الاعضاء الآخرين فى اختبار سوسيومترى .

الصفراء chol; chole; cholo

مقطع معناه الصفراء أو المرة .

هورمون منشط للمرارة cholecystokinin

هرمون يوجد فى الأمعاء وفى المخ يساعد على ضبط سلوك الأكل . واذا كان مركزا فانه يقمع الأكل .

النمط الصفراوى choleric type

نمط من المزاج يتميز بسهولة الاستثارة والمزاج السريع ، ولقد أرجع ابو قراط هذا الى افراط فى الصفراء .

كولسترول cholesterol

مادة توجد فى دهن الحيوان وفى كثير من أنواع الأنسجة الحيوانية مثل أنسجة المخ والألياف العصبية ذات الميلين او النخاعين ، واللبن وصفار البيض والدم والكولوسترول علامة تدل مسبقا على جميع هرمونات ستيرويد وكذلك على فيتامين D . وهى ترتبط بالاضطرابات الدورية بسبب وجود مستوى عال من هذه المادة لدى الأشخاص ذوى البدانة ، ولدى الأفراد الذين يتعرضون للضغط والتوتر وضغط الدم المرتفع ، وتصلب الشرايين . وعلى أية حال فان العلاقة العلية بين الكولسترول والنوبات القلبية لم تثبت .

كولين choline

فيتامين قابل للذوبان فى الماء ويستخدم فى عمليات أيض الدهنيات والمواد الكربوهيدراتية . وهو مؤشر مسبق للاسيتوكولين . وللكولين نفس التأثير الفارماكولوجى الذى نجده للأسيتوكولين ولكنه أقل منه فعالية . وغذاء الراشد المتوسط يزوده بحوالى ٧٠٠ مليجرام من الكولين فى الدم يستمد من أطعمة كثيرة كالبيض واللحم ، والبقول الكاملة ، وللكولين نشاط وتأثير شبيه بتأثير الفيتامين وأحيانا يضمن كمكون فى فيتامين B المركب .

concatenation
سلسلة

لفظ عام يشير الى وصل مجموعة من المفردات معا فى سلسلة وهكذا يمكن مع قدر من التبسيط أن تعتبر الجملة سلسلة من الكلمات .

concaveation
تحضين

ان توضع حيوان انثى مع أطفال من نوعه . ويستطيع فى ظل الظروف المناسبة ان يصدر ما يقارب سلسلة العناصر السلوكية التى ترتبط بالأمومة بما فى ذلك افراز اللبن عند الاناث اللاتى سبق لهن الحمل .

concealed antisocial activity
نشاط ضد اجتماعى خفى

شكل من اشكال السلوك المضاد للمجتمع والمشتق من دوافع مقبولة اجتماعيا كالغش فى دفع ضرائب الدخل .

conceive
تحمل ، يتصور

ان تحمل (الانثى) - أن يكون صورة أو فكرة أو رأيا - أن يفكر فى مفهوم .

conceived values
القيم المتصورة

مجموعة من القيم المثالية كما يتصورها الفرد .

concentration
تركيز

لفظ يطلق على أى فعل يجمع عند نقطة مركزية عدة مكونات فى عملية أو شئ . ومن أمثلة ذلك تركيز عمليات التفكير على مشكلة أساسية أو موضوع رئيسى ، والعمل على زيادة الحجم النسبى للمادة غير المذابة بانقاص نسبة المذيب . أو قصر الانتباه على شئ معين .

concentration-camp syndrome
زملة معسكر الاعتقال

أعراض التعرض لضغوط مستمرة أو للانعصاب تظهر لدى الضحايا المعتقلين بالمعسكر وتتألف من قلق حاد ، ودفاعات ضد القلق ، وحالة اجترارية وسواسية ، واستجابات سيكوسوماتية ، واكتئاب " واثم البقاء " survival guilt الناتج عن البقاء على قيد الحياة فى حين مات آخرون كثير . ومن استجابات حماية الذات التى يخبرها الباقون على قيد الحياة من الشباب نقص

الاستجابة العاطفية والتى سماها منكوسكى Minkowski " الخدار الانفعالى " أو فقدان الحس العاطفى نحو من ماتوا بما فى ذلك الاقرباء الحميمين .

مفهوم concept

فكرة وهى ليست نتيجة مباشرة للمدخلات الحسية ولكنها تنتج من معالجة الانطباعات الحسية المختلفة . وتعنى أيضا فكرة عامة .

اكتساب المفهوم concept acquisition

استقراء يؤدى الى معرفة المفهوم رمزيا .

نموذج اكتساب المفهوم concept-attainment model

لفظ يطلق أحيانا على توجه جيروم برونر فى التدريس يتسم بتأكيد تنمية المفاهيم عن طريق الاستدلال الاستقرائى. والمفاهيم من صنع الانسان تساعد على تنظيم العالم وفهمه وأنواع المفاهيم : مفاهيم موحدة أو مجمعة conjunctive وهى التى تجمع بين خاصيتين أو اكثر كمفهوم الثدييات ومفهوم العلاقة relational c. مثل أكبر وأصغر والمفهوم المفرق disjunctive كضربة الكرة الى الهدف أو بعيدا عنه .

اكتشاف المفهوم concept discovery

القيام بعمليات معرفية تساعد على التمييز بين مفهوم وآخر أو أخرى .

تكوين المفهوم concept formation

تنمية المفاهيم ، أى الأفكار التى تستند الى الخصائص المشتركة لمجموعة من الأشياء والأحداث أو الخصائص ..... وبعض المفاهيم كالصدق والعلية أكثر تجريدا ، وبعضها الآخر كالتفاحة أو المنضدة أكثر عيانية ولكنها جميعا تميل الى ان تتكون بعمليتين هما التجريد والتعميم . ولقد توصل علماء النفس التربوى أيضا الى تحديد أربع عمليات أخرى متضمنة فى تكوين المفاهيم : التمييز ، والمثيرات الموجهة فى السياق، والتعريف والتصنيف .

اختبارات تكوين المفهوم concept-formation tests

وهى اختبارات تستخدم فى دراسة عملية تكوين المفهوم وفى تقدير المستوى الذى يحققه مفحوص معين فى تكوين المفهوم. ومن

أمثلة هذه الاختبارات اختبار فيجوتسكى Vigotsky Test
واختبار هانفمان - كازانين لتكوين المفهوم
Haufmann-Kasanin Concept Formation Test

اخصاب أو تكوين مفهوم conception

- اتحاد الحيوان المنوى والبويضة (اخصاب) ويحدد بداية الحياة
- عملية تكوين مفهوم (تصور) ، وكذلك مفهوم عام أو مجموعة من الافكار كالديمقراطية . فهى عملية عقلية تؤدى الى تكوين المفهوم .

العمر الحقيقى conceptional or true age

وهو سن الفرد من لحظة الحمل .

اختبار اتقان المفهوم Concept Mastery Test

اختبار له سقف مرتفع لفحص الراشدين الموهوبين .ويتألف من بنود منوعة ، متناظرات ، ومترادفات ، ومتقابلات مستقاة من ميادين كثيرة كالرياضيات والتاريخ والجغرافيا والعلوم الفيزيقية والبيولوجية والأدب والموسيقى وغيرها .

عمل يتطلب تحولا فى التصنيف concept-switching task

عمل يقتضى من المفحوص ان يصنف الأشياء فى فئات وفقا لمفهوم ، ثم يبحث عن مفهوم آخر يمكن ان تصنف الاشياء وفقا له.

خلل تصورى conceptual disorder

اضطراب فى عملية التفكير أو فى القدرة على صياغة الأفكار المجردة من مفاهيم معممة .

تشويش تصورى conceptual disorganization

احد العلامات الأساسية لعمليات التفكير الذهانية وقوامه تعبيرات لفظية غير ملائمة للموضوع وغير متسقة ومفككة ولا هدف لها ، وكثيرا ما يشتمل على تعبيرات نمطية وتعبيرات جديدة .

اضطرابات تصورية conceptual disturbances

عمليات تفكير معطوبة لها أعراض مثل الصعوبة فى تكوين ترابطات ، وفى تمييز الفروق ، وفى استرجاع الصور وفى استخدام الكلمات كرموز للمعنى وفى التفكير المجرد . وترجع هذه الحالة الى عدم القدرة على ادراك نواحى التشابه والتعميم من أمثلة محددة ،وهى تميز المرضى بتلف المخ وبالشيزوفرينيا .

المذهب التصورى conceptualism

مذهب يقول بأن الكليات أو المفاهيم لاتوجد الا فى الذهن ويقابل الواقعية والاسمية ، فالكليات ليست مجرد أسماء على نحو ما اتجه اليه أصحاب المذهب الاسمى وليست أشياء موجودة فى العالم الخارجى على نحو ما اتجه اليه أصحاب المذهب الواقعى .

التصور العقلى conceptualization

عملية استخدام عمليات التفكير والتعبير اللفظى عنها فى تكوين المفاهيم وخاصة ذات الطبيعة المجردة كالفروض والنظريات والأيديولوجيات .

تعلم المفاهيم او التعلم التصورى conceptual learning

اكتساب مفاهيم حديدة أو تعديل المفاهيم الموجودة .

ضبط مرشد بالمفاهيم conceptually guided control

مرحلة من مراحل تجهيز المعلومات تضبطها تكوينات ذات مستوى أعلى . وهذا الضبط المرشد بالمفاهيم والتصورات يعمل أساسا على توجيه عمليات التفكير نحو أغراض معينة .

نموذج تصورى conceptual model

مفهوم يعرض فى صورة رسم تخطيطى أو أى طريقة أخرى لتوضيحه .

جهاز عصبى تصورى conceptual nervous system

نموذج فرضى للوظائف النيرولوجية والفسيولوجية للجهاز العصبى الذى يمكن معالجته ليزودنا بنظائر أو تمثيلات للأنشطة السلوكية . ويستهدف أساسا تنمية المفاهيم والنظريات أكثر من كونه تمثيلا معياريا للجهاز العصبى الانسانى .

نسق تصورى conceptual system

لفظ يستخدم أحيانا ويقصد به تنظيم انجاز الشخص المعرفى والوعى الانفعالى والخبرة والتوجه الفلسفى والدينى .

السرعة التصورية conceptual tempo

معدل الخطو الذى يميز طريقة شخص معين فى معالجة الأعمال المعرفية ، كالتسرع فى الملاحظة والتفكير والاستجابة فى

مقابل التروى والاحتراس والدرس . وهو جانب من الأسلوب المعرفى
cognitive style -.

تناغم concinnity

- حسن ترتيب الكلام بحيث تنسجم اجزاؤه وتتماسك .
- صفة للتصميم الفنى الذى يمثل الترتيب المنسجم للأجزاء المختلفة بعضها مع بعض ومع التصميم الكلى .

التعبير الملازم او المصاحب أو المتساوق concomitant variation

مفهوم مؤداه أنه حين تتغاير ظاهرتان معا فانهما ترتبطان عليا . وقد يعنى ذلك ارتباطا بين المتغيرات أو انهما معلولان لعلة واحدة .

اتفاق concordance

لفظ يستخدم فى دراسات التوائم ويقصد به درجة امتلاك التوأمين لنفس السمة أو الاضطراب .

معدل الاتفاق concordance rate

نسبة أزواج التوائم أو أقرباء الدم الآخرين التى تظهر نفس السمة أو الاضطراب . وتسمى أيضا نسبة الاتفاق c. ratio

عينى concrete

المشخص فى مقابل المجرد وهو مايدرك باحدى الحواس ولذلك نسب الى العين .

اتجاه نفسى عيانى أو عينى concrete attitude

طريقة فى التفكير توجه الى شىء محدد أو موقف مباشر . والشخص الذى يظهر هذا الاتجاه يميل الى القيام بمقارنات مجردة ولن يستجيب عادة للخصائص المحردة والمفاهيم والفئات أو المقولات .

صورة عيانية concrete image

صورة تسترجعها الذاكرة على أساس الخصائص الحسية كتذوق نوع معين من الجبن او صوت حرس باخرة .

ذكاء عينى concrete intelligence

القدرة على معالجة العلاقات والمواقف العيانية والعملية .

العيانية concreteness

خاصية كون الموضوع عيانيا أى محددا وخاصة فى مقابل المجرد والعام .

المرحلة الاجرائية العيانية concrete operational stage

وهى المرحلة الثالثة من مراحل النمو المعرفى عند بياجيه (من سن السابعة الى الحادية عشرة) وخلالها يصبح الطفل قادرا على القيام بالتفكير المنطقى وعلى ان ينمى مفاهيم المحافظة .

الاجراءات العيانية concrete operations

لفظ يستخدمه بياجيه ويطلقه على التمثيلات العقلية للزمن والمكان والكم حيث يبدأ الطفل النامى فى معالجة العناصر الفيزيقية فى الحياة اليومية . مثل قطع الصلصال أو أكواب اللبن فى مقابل الوحدات الأكثر تجريدا كالكلمات والرموز الرياضية .

صورة عيانية concrete picture

لفظ يستخدم للتعبير عن التفكير البدائى ولتمييزه عن الأفكار المحردة . ويفترض أن الانسان البدائى يفكر باستخدام صور عيانية وليس على أساس الأفكار المجردة .

تفكير عيانى concrete thinking

عمليات تفكير تركز على الخبرات المباشرة والأشياء أو الوقائع المحددة فى مقابل التفكير الذى يتضمن التجريدات والتعميمات والكليات . ويميز التفكير العيانى الأطفال والشيزوفرينيين والدين لديهم اصابات فى المخ ، وخاصة من لديهم تلف بالفص الجبهى .

العيانية concretism

فى علم النفس التحليلى عند يونج ، شكل من أشكال التفكير والشعور يمثل المفاهيم العيانية ووجهات النظر التى تتصل بالاحساس فى مقابل التجريد .

التعيين concretization

اعطاء مثال لمفهوم أو علاقة ، وعلى سبيل المثال قد تكون الاجابة عن السؤال :ماهى الديمقراطية ؟ انجلترا . والتعيين فى الطب النفسى اضطراب ترابطى حيث يوحد تأكيد زائد على التفاصيل والخبرة المباشرة ، أى أن يرى المريض الأشجار بدلا من أن يرى الغابة .

تعيين الاتجاه concretizing attitude

عرض من أعراض الشيزوفرينيا يظهر بتحويل فكرة مجردة الى تمثيل عيانى لها ، كما يحدث فى تحول اعتقاد فرد بعدم امانة زوجته الى هذاء مؤداه أنها متزوجة سرا برجل آخر .

تعزيز تلازمى concurrent reinforcement

ويقصد به فى الاشراط الاجرائى ، جدولان أو اكثر منفصلان من جداول التعزيز يطبقان متآنيين .

فحص تلازمى concurrent review

تحليل للمسموح لهم بالاقامة فى المستشفى أو فحص للاستخدام يتم القيام به خلال رعاية المريض ، وقوامه التصديق على ضرورة دخوله المستشفى وتقدير حاجته لاستمرار الرعاية الطبية . (فحص استمرار الاقامة) .

العلاج التلازمى concurrent therapy

العلاج المتآنى للزوجين أو غيرهما من أعضاء الأسرة فى العلاج الأسري أو علاج المتزوجين ، وذلك اما من قبل نفس المعالجين أم من قبل معالجين مختلفين .

الصدق التلازمى concurrent validity

مدى التطابق بين متغيرين فى نفس الوقت تقريبا ، وخاصة قياس صدق أحد الاختبارات بمقارنة نتائجه بنتائج اختبار منفصل أو مستقل ولكنه يقيس نفس الجوانب ومقنن .

ارتجاج فى المخ concussion

اضطراب فى وظيفة عصبية ، ينتج عن ضربة شديدة على الرأس أو العمود الفقرى ومن أعراضه الصدمة وفقدان الوعى والشلل المؤقت أو الدائم .

التكثيف condensation

دمج عدة معانى فى صورة واحدة ، أو كلمة أو واقعة . والتكثيف شائع فى الاحلام حيث نجد صورة مركبة فى المحتوى الظاهر للحلم تعبر عن عدد من الأفكار والمشاعر ، ويفصح الفرد بها عن صراعه أو مشكلته فى الحلم (محتوى الحلم) .

Condillac, Etienne Bonnet de
كونديلاك ، اتين بونيه دى

فيلسوف فرنسى (١٧١٥ - ١٧٨٠م) وكان من دعاة المذهب الحسى sensationalism وهو مذهب يرى ان الحواس هى المصدر الوحيد لمعارفنا كلها ، وهى وحدها الفيصل فى قيمة هذه المعارف ، أى أنه مذهب يرد المعقول الى المحسوس .

شرط condition

مايتوقف عليه وجود حدث أو سلوك معين .

condition ability
القدرة على اكتساب الاستجابات الشرطية والحفاظ عليها

ولقد بينت البحوث التى قام بها أيزنك H.J. Eysenck ان المنطوين يكتسبون الاستجابات الشرطية بسهولة أكبر من المنبسطين ويحتفظون بها لفترة أطول .

مثير شرطى منفر conditional aversive stimulus

مثير لايكون فى ذاته منفرا أو غير سار ، ولكنه يصبح كذلك بعد تكرار اقترانه بمثير آخر منفر مع حدوث تعزيز لهما .

الشرطية conditionalism

وجهة النظر القائلة بأن الفرد يستطيع ان يتنبأ بأثر متى عرف السبب أو العلة وأن الأثر أو المسبب يمكن تفسيره على أساس سببه او علته .

التقدير الموجب الشرطى conditional positive regard

لفظ استخدمه كارل روجرز وأطلقه على اتجاه التقبل والتقدير الذى يعبر عنه آخرون على أساس شرطى ، أى انه يتوقف على قابلية تقبل سلوك الفرد . ويفترض روجرز ان الحاجة الى التقدير الموجب والاحترام سواء أكانت شرطية او غير شرطية فانها عامة . وكل شخص يحتاجها لا من الآخرين بل من نفسه .

الاحتمال الشرطى conditional probability

احتمال حدوث واقعة معينة حين تحدث واقعة اخرى • أى أن احتمال حدوث الواقعة الأولى مشروط بحدوث الثانية •

فعل منعكس شرطى conditional reflex

والمصطلح الشائع عند بافلوف هو استجابة شرطية conditioned response ولقد حلت كلمة استجابة محل كلمة فعل منعكس كمصطلح اكثر عمومية وحيادية ، ولقد نتجت الكلمة مشروط conditioned عن خطأ المترجم فى وقت مبكر ، وبعض الباحثين يعودون الآن الى استخدام شرطى conditional بدلا من conditioned .

استجابة شرطية تجنبية conditioned avoidance response

استجابة شرطية تتوقع حدوث مثير مؤذ وغير سار وتتجنب حدوثه وفى هذه الاستجابة ٠.٣٠.ﻫ.ﺟ يتجنب الكائن الحى بنجاح التعرض للمثير المؤلم ، بينما فى استجابة الهرب الشرطية يكون الكائن الحى قد تعرض للمثير المؤلم ولكنه يناور مبتعدا عنه أو يجد طريقا لايقافه •

انفعال شرطى conditioned emotion

حالة وجدانية تكتسب نتيجة للاشراط ، أى أنها استجابة انفعالية (كالخوف) تصدر نتيجة للتعرض لمثير لم يكن من قبل فعالا (جرس) وأصبح كذلك بسبب اقترانه بمثير غير شرطى •

استجابة شرطية هروبية conditioned escape response

استجابة شرطية ينهى الكائن الحى بها تعرضه لمثير مؤلم أو غير سار ، وذلك اما بالهرب منه أو بايقافه •

كف شرطى conditioned inhibition

قمع استجابة شرطية وذلك باقترانها بمثير غير معزز •

علاج الفعل المنعكس الشرطى conditioned-reflex therapy

نوع من العلاج السلوكى طوره سالتر A. Salter ويقوم على فكرة هى أن محور الحياة الاثارة ، وأن محور العصاب هو الكف الزائد • ووفقا لهذا المدخل فأن قوام الصحة الانفعالية السلوك التلقائى ، وبالتالى فان العملاء يشجعون على التصرف على أساس الشعور وليس على أساس التفكير والتخطيط ، أى أن

يقولوا مايشعرون به وأن يعبروا عن الانفعالات بحيث تظهر على وجوههم ، طالما ان التعبير الانفعالى هو أول خطوة نحو الصحة الانفعالية .

معززات شرطية conditioned reinforcers

مثيرات تتطلب القدرة على التعزيز وذلك باقترانها بالمعززات الأولية ، أى أن الطعام قد يقترن بعملة رمزية فتصبح معززا شرطيا .

استجابة شرطية conditioned response: CR

فى التعلم الشرطى الكلاسيكى ، هى استجابة تم تعلمها أو اكتسابها ازاء مثير شرطى ، أى أنها استجابة لمثير لايثيرها فى الأصل .

مثير شرطى conditioned stimulus: CS

مثير كان فى الأصل حياديا ولكنه ارتبط أو اقترن بمثير غير شرطى لدرجة أنه قد اكتسب قدرة المثير غير الشرطى على اثارة نفس الاستجابة أو بعض جوانبها . ففى تجربة بافلوف على سبيل المثال صوت الجرس الذى اقترن بالطعام هو المثير الشرطى .

القمع الشرطى conditioned suppression

مرافقة المثير المؤلم لمثير حيادى تنقص قوة الاخير عندما يعمل وحده .

الاشراط conditioning

هى العملية التى بواسطتها يتم تعلم استجابة شرطية ، أى استجابة لمثير لم يكن فى الأصل يثيرها .

علاج بالاشراط conditioning therapy

لفظ وصفى يطلق أحيانا على العلاج السلوكى .

conditions not attributable to a mental disorder
شروطغير قابلة للارجاع لاضطراب عقلى

مجموعة من الشروط التى أصبحت مركز الانتباه الطبى النفسى او العلاج ولو أنها لاتعزى الى الاضطراب العقلى (مع انه قد يوجد أيضا اضطراب عقلى). والمصطلح فئة من الفئات الواردة فى (DSM-III) تشتمل على التمارض ، وحالات الحافة فى

أداء الوظائف العقلية ، وسلوك الراشد المضاد للمجتمع ،وسلوك الأطفال والمراهقين المضاد للمجتمع ، والمشكلة الأكاديمية أو المشكلة المهنية ، وفقدان الأم أو الأب أو الولد الذى لاتعقيد فيه ، وعدم الاذعان للعلاج الطبى ، ومشكلة مرحلة الحياة ، والمشكلة الزواجية ومشكلة العلاقة بين الأب والطفل ، وظروف أسرية أخرى محددة ، ومشكلات بين شخصية اخرى (DSM - III) •

شروط الجدارة بالاحترام conditions of worth

هذا المصطلح كما يستخدمه ك • روجرز يعنى الشروط المحددة التى يشعر الطفل فى ظلها بأنه جدير بالحب ، أو حالة يخبر الطفل فيها الحب مشروطا ووفقا لما يراه روجرز فان ترسيخ شروط الجدارة يؤدى بالطفل الى الاعتقاد بأن قيمته الذاتية مشروطة بالسلوك وفقا لرغبات آخر •

قراب الذكر condom

غمد يصنع عادة من المطاط يناسب القضيب أثناء الجماع وله وظيفتان ، فهو أداة لمنع الحمل ووسيلة تمنع انتشار الامراض التناسلية • واللفظ غير معروف الأصل ، ويشيع ارتباطه بطبيب خيالى فى القرن ١٨ يسمى Condom أو Conton اعتقد انه مبتكر هذه الأداة •

سلوك أو تصرف conduct

سلوك الفرد ككل كما يعبر عنه بالنشاط السيكولوجى والفيزيقى • وهو أيضا السلوك الذى يساير المعايير التى وضعتها جماعة الشخص الاجتماعية أو السلوك الذى يخالفها •

conduct disorder, socialized, aggressive
اضطراب سلوكى مطيع اجتماعيا وعدوانى

اضطراب سلوكى يتسم بسلوك متكرر مستمر حيث يتم فيه مخالفة حقوق الآخرين الأساسية كما يظهر ذلك فى العنف الفيزيقى ضد الاشخاص أو الممتلكات (التخريب المتعمد للمتلكات) ، والاغتصاب والكسر والاقتحام ، واشعال الحرائق ومهاجمة الاشخاص من الخلف لسلبهم ، أو السرقة التى تتطلب مواجهة الضحية (كالابتزاز وخطف كيس النقود ، وسرقة محطة البنزين) مع دليل على وجود روابط شخصية كتكوين صداقات مستمرة أو اظهار الاهتمام بالآخرين (DSM - III) •

conduct disorder, socialized, nonaggressive
اضطراب سلوكى مطبع اجتماعيا وغير عدوانى

اضطراب سلوكى يتضمن سلوكا غير عدوانى متكرر ومستمر حيث يتم مخالفة حقوق الآخرين الأساسية والمعايير الاجتماعية الاساسية (كالهرب المستمر من البيت ، وتعاطى المخدرات ، والهرب من البيت ليلا ، والكذب الخطير أو السرقة بدون مواجهة الضحية) مع دليل وجود رابطة شخصية كالصداقة المستمرة ومساعدة الآخرين .

conduct disorder, undersocialized, aggressive
اضطراب سلوكى عدوانى مع ضعف التطبيع الاجتماعى

اضطراب سلوكى يتضمن سلوكا عدوانيا متكررا ومستمرا حيث تتم فيه مخالفة الحقوق الأساسية للآخرين كما تظهر فى العدوان الفيزيقى ضد الأشخاص أو الملكية (التخريب المتعمد للمتلكات والاغتصاب والاقتحام والدخول ، واشعال الحرائق ،ومهاجمة الاشخاص من الخلف لسلبهم ، أوالسرقات التى تتضمن مواجهة الضحية (كالابتزاز وخطف كيس النقود ، وسرقة محطة البنزين) مع اخفاق فى تكوين درجة سوية من العلاقات الوجدانية والتقمص الوجدانى مع الآخرين (DSM - III) .

conduct disorder, undersocialized, nonaggressive
اضطراب سلوك غير عدوانى مع ضعف فى التطبيع الاجتماعى

اضطراب فى السلوك يتسم بسلوك غير عدوانى ومستمر حيث تتم مخالفة الحقوق الأساسية للآخرين والمعايير الاجتماعية الأساسية أو القواعد (الهروب من البيت المستمر ، واساءة استخدام العقاقير ، والهرب من البيت ليلا ، والكذب الخطير ، والسرقة دون مواجهة الضحية) مع اخفاق فى تكوين درجة سوية من العاطفة والتقمص الوجدانى أو تكوين علاقات مع الآخرين .

conduction aphasia
حبسة التوصيل

نوع من الحبسة يرتبط بآفات فى المناطق اللحائية بعد المركزية ويتسم بصعوبة فى التمييز بين أصوات النطق وتكرارها على نحو صحيح على الرغم من أن التلفظ التلقائى بالكلام قد يكون سليما .

conduction deafness
صمم التوصيل

فقدان فى السمع يرجع الى خلل فى البنى السمعية المرتبطة بنقل ذبذبات السمع بين الغشاء الطبلى والأذن الداخلية ، وقد يكون السبب ضررا أو مرضا يعوق قيام عظيمات الأذن الوسطى بوظيفتها السوية . وهناك فقدان متماثل فى الحساسية لجميع الترددات وتغير فى عتبة شدة الصوت-ويسمى أيضا conductive d.

وحدة توصيل conduction unit

- وحدة وظيفتها نقل أو توصيل النبضات العصبية من جزء من الجهاز العصبي الى آخر .
- (ادوارد ل . ثورنديك) نظام مفترض للوصلات العصبية يقوم عليه فعل معين يحدث فى ظل شروط محددة .

الايصالية أو التوصيلية conductivity

- قدرة مادة على نقل طاقة .
- قدرة وحدة عصبية على نقل النبضات العصبية التى تعتمد على حجم النيرون وحالة الأيض بالنسبة له .

مخاريط cones

المخروط مجسم يبتدىء من سطح دائرى ويرتفع مستدقا حتى ينتهى الى نقطة أو سطح أصغر من قاعدته ، ومن أمثلته خلية الشبكية وهى خلية تستقبل الطاقة الضوئية وتحولها الى نبضات عصبية أى أنها توصل الأحاسيس الكروماتية وغير الكروماتية .

الاستجابة المزيفة او المؤلفة confabulated response

فى اختبار الرورشاخ ، هى الاستجابة التى عرفها هـ.رورشاخ على أنها استجابة قوامها تفسير منطقة معينة فى بقعة الحبر ، ثم تقديم نفس التفسير كاستجابة لمساحة أكبر من البقعة أو للبقعة كلها مع غض الطرف بصفة عامة عن ملاءمة المفهوم وارتباطه بالمساحة الأكبر . ومعظم طرق تصحيح وتفسير استجابات الرورشاخ تصحح هذه الاستجابة DW أى جزء كل . ويرى رابابورت Rapaport ان هذا المفهوم تم مده وتوسيعه ليفسر فئة أوسع هى فئة التلفظ الباثولوجى .

تخريف confabulation

تزييف الذاكرة حيث يملأ المريض مايحدث فى الاسترجاع من ثغرات بتلفيقات يقبلها على أنها حقيقة . وهذا التخريف كثيرا مايفسر على أنه محاولة لاخفاء الارتباك الذى يعزى الى فقدان فعلى فى الذاكرة وخلط . ويحدث اكثر مايحدث فى زملة كورزاكوف Korsakoff's s. ، ويحدث بدرجة أقل فى انواع الذهان العضوى الآخرى كخرف الشيخوخة والعته الشللى العام general paresis ، وتسمم الرصاص ، فى اعتلال الدماغ Wernick's encephalopathy المنسوب الى ورنك وفى حالات الأذى والضرر الذى يصيب الرأس .

خـرف confabulosis

حالـة تحدث فى مرحلـة الـشفـاء من زملة مخ حادة تتسم بتلـفيقـات وتـزييفـات منظمة مع خلـفيـة من وعى واضح نسبيـا .

طلقـاء confederates

ويطلـق الـلـفظ على مساعدى المجرب فى الموقف التجريبى ، والـذين يبدون كمفحوصين ولكن سلوكهم يتفق عليـه ويراجع قبـل اجراء التجربة . ويطلـق على المفحوصين الحقيقيين أحيانـا مفحوصين سذج naive subjects .

مؤتمـر conference

اجتماع أو لقـاء شخصين أو اكثر لديهم اهتمام مشترك ليتشاوروا ويناقشوا ويتبادلوا الرأى والفكر فيه .

طريقة المؤتمر conference method

أسلـوب لتطوير وتنمية العاملين حيث ينمى المشاركون فيـه القدرة على حل المشكلات واتخاذ القرار ، ويكتسبون معلومـات جديدة ، ويعدلون اتجاهاتهم بتجميع الأفكار واختبـار أو فحص المسلمـات ، ومناقشة المداخل الجديدة والتوصل الـى النتائج والاستنبـاطات فيمـا يتصل بـالمشكلات الاقتصادية .

اعتراف confession

ويقصد بـالـلـفظ فى الطب الـنفسى المرحلة الأولى أو مرحلة التنفيس فى العلاج التحليلى عند يونج ، حيث يصف المريض كـل شئ يضايقه .

حدود الثقـة confidence limits

حدان فى كل من جانبى مقيـاس التبـاين ، أى النزعة المركزية التى لايتوقع لقيمة احصائية ان تتعداه الا بـالصدفة وحدها فـى أكبر من نسبة محددة من المرات . والـلـفظ أيضا يشير علـى وجـه الخصوص الى زوج من الأرقام يحتمل ان يحدث البـارمتر داخلـه فاذا كانت ال ٩٥٪ حدى ثقة لمتوسط هما ٥ ، ١٠ فاننا نصبح واثقين بأنه فى ٩٥٪ من المرات سوف يقع المتوسط الحقيقى بين هذين العددين .

مبدأ السرية والثقة confidentiality

مبدأ من مبـادئ الأخلاق الطبية يتطلب من الطبيب ان يبقـى

جميع المعلومات التى أفضى بها المريض اليه ، وكذلك تقديرات الاختبار وبيانات الفحص والبحث الاخرى التى تتعلق بالمريض سرية . وبعض الحالات لاتعترف بهذا المبدأ ، وقد تتطلب من الطبيب أن يكشف عن هذه المعلومات اذا ظهرت الحاجة اليها فى دعوى قضائية .

صيغة جمالية أو كل configuration

مفهوم جشطلتى ويعنى ان الكل له خصائص اكثر مما يشتق من مجموع اجزائه .

مبدأ الصيغة الاجمالية configuration principle

يشير الى منهج أساسى للتفسير يستخدم فى اختبار رورشاخ حيث تفسر التقديرات المختلفة ، والتكرارات والنسب المئوية والنسب المتصلة . وهذا المبدأ يمنع تقديم تفسيرات وصياغتها بالاستناد الى تقديرات أو ملامح مفردة مثل عدد الاستجابات الحيوانية أو عدد استجابات اللون .

آثار التقييد والحبس confinement effects

آثار تقييد حرية فرد فى الفعل . وآثار التقييد هذه تؤدى الى زيادة الأنماط السلوكية غير التكيفية عن المألوف ، هذا على الرغم من ان نزلاء السجون والمرضى فى المستشفيات العقلية وفى غيرها من مؤسسات التمريض قد يجدون طرقا للتكيف مع البيئات التى يعيشون فيها وتتسم بتقييد الحرية . ومن الأنماط السلوكية غير المتكيفة الملاحظة فى هذه المواقع عجز الفرد وشعوره بأنه بائس لاعون له . وفقدان الخصوصية الذى ينتج أنماطا سلوكية مشابهة كثيرا ما يعقد آثار التقييد والحبس .

التصديق والتحقيق confirmation

مصطلح من مصطلحات تولمان Tolman ويقصد به تحقيق المتوقع ، أى أن السلوك الذى نحن بصدده يؤدى الى الغرض المتوقع ، الذى يميل الى تعزيز العملية .

استجابة مثبتة confirming reaction

رد فعل مفترض يحدث داخل المفحوص حين يبلغ هدفا . ويلاحظ الميل الى تكرار الأنماط السلوكية التى ترتبط ارتباطا وثيقا بتحقيق الاشباع .

صراع conflict

ويقصد به فى الطب النفسى تضارب قوى انفعالية أو دافعية كالدوافع والنزعات الغريزية والرغبات وهذه القوى متعارضة وغير متسقة . ويقصد به فى التحليل النفسى نزاع وكفاح يحدث بين القوى الشعورية والقوى اللاشعورية وخاصة بين الهو والأنا والأنا الأعلى وقد يكون مصدرا أساسيا للأعصبة .

جانب متحرر من الصراع conflict-free area

جانب من جوانب الشخصية جيد التكامل بحيث لايتيح محالا للصراع الداخلى وسوء التوافق أو الأعراض العصابية .

صراع المصالح conflict of interest

بصفة عامة ، السعى لتحقيق أهداف وأغراض تتصارع خلقيا ، كأن يستخدم الفرد مكانته السياسية لتحقيق مصالحه فى عالم الأعمال والتجارة . ويقصد بصراع المصالح فى الطب النفسى الصراع الذى يتولد نتيجة لاشتغال الفرد فى المحاكم أو فى الجيش أو فى مؤسسة حكومية : هل التزام الطبيب النفسى فى الأساس للمريض أم للمؤسسة ؟ وفى ظل أى الظروف يمكن تنحية مبدأ السرية والثقة جانبا والكشف عما أؤتمن عليه من أسرار من قبل المريض اذا كان ذلك لصالح المؤسسة التى يعمل فيها ؟

قائمة حل الصراع Conflict Resolution Inventory

اختبار صمم ليقيس تأكيد الذات وذلك بأن يعرض على الفرد ٣٥ موقفا يطلب منه فيها أن يعمل شيئا غير معقول كأن يترك أحد المعارف العارضين يقاطع الدقائق الأخيرة فى الاستذكار للامتحان . ويستخدم الاختبار أحيانا لتقدير آثار التدريب على تأكيد الذات .

موقف الصراع conflict situation

وضع يتأثر فيه الفرد بدوافع متضاربة ، ولكنها متقاربة من حيث قوة التأثير .

نظرية الصراع conflict theory

نظرية من نظريات المجتمع المتنوعة تنظر الى الظواهر الاجتماعية فى الماضى والحاضر والمستقبل على أنها نتيجة صراع. وينظر الى العملية الاجتماعية أساسا فى ضوء عدوانية الانسان وليس على اساس تعاون الجماعات الاجتماعية . وينصرف التأكيد على الصراع كحقيقة خلاقة فى الحياة الاجتماعية ، أو على الأقل

على أنه حقيقة لافكاك منها اكثر من اعتباره انحرافا هداما ويمكن تجنبه . ولقد ظهرت نظريات كثيرة فى الصراع عبر التاريخ ومنها نظريات هيرقليطس ، وتوماس هوبز ودافيد هيوم ، وجورج هيجل ، وكارل ماركس والداروينيين الاجتماعيين وغيرهم . ويرى رالف داهريندورف R. Dahrendorf ان نموذج الصراع الذى يؤكد على التغير والصراع والكبح ماهو الا نوع من التوازن مع التأكيد الحديث فى علم الاجتماع على نمط التوازن أو النمو الطوبائى الذى يؤكد على الثبات والانسجام والاتفاق فى تحليل المجتمعات .

(R. Dahrendorf, American J. of Sociology, Sept. 1958) –

confluence

التقاء وتجمع

اندماج عدد من الغرائز والدوافع أو العناصر الادراكية . ويطلق أدلر هذا اللفظ على اختيار هدف أو مرمى نتيجة لتأثير أكثر من دافع . ويطلقه كاتل R. B. Cattell على مجموعة الاستجابات التى تخدم فى الأساس مرامى وأهدافا متصارعة . وفى علم الوراثة يقصد به التأثير المشترك للوراثة والبيئة .

confluence model

نموذج الالتقاء

نظرية جدلية ، ويحتمل أنه لايمكن الدفاع عنها مؤداها أن ذكاء الابناء يرتبط بحجم الاسرة . ووفقا لهذا النموذج فأن متوسط الذكاء ينخفض مع تزايد عدد الأطفال فى الأسرة . أى انه كلما ازداد عدد الاطفال فى الأسرة قل مانتوقع ان يكونوا عليه من ذكاء . كما أن الذكاء يتناقص مع ترتيب ميلاد الطفل . غير أن هناك متغيرات كثيرة تتدخل فى هذا المجال ، كالفترات الزمنية الفاصلة بين الأطفال التى يمكن ان تؤثر فى ذكائهم وتقلب هذا التعميم .

conformance

المطابقة والملاءمة

فى علم النفس البيئى ، محك لتصميم مكان أو مساحة للعيش أو العمل . وهناك أنواع من المطابقة والملاءمة وتشمل الوظيفية والمكانية والمناخية والحسية . والملاءمة الحسية تتطلب بيئة ادراكية تشمل اضاءة صممت للوفاء بالحد الأمثل من الحاجات لأعمال بصرية معينة .

conformity

مسايرة

بصفة عامة ، الميل الى تأثر اراء الفرد واتجاهاته وافعاله أو حتى مدركاته بالآراء والاتجاهات والأفعال والمدركات السائدة . وهناك ثلاثة استخدامات متمايزة لهذا المصطلح وهى :-

أ - سلوكى عندما يشير الى الميل الى ان يساير الجماعة وأن يسلك ويتصرف بطرق تتسق مع سلوك الأغلبية .
ب - اتجاهى ، حين يكون المقصود تغير فى الاتجاه أو المعتقد نتيجة لضغط الآخرين الذى قد يؤدى او لايؤدى الى تغيرسلوكى
حـ - كسمة شخصية ، عندما يعنى ذلك وجود خاصية لشخصية الفرد أتاحت له هذا التأثر .

خلط confound

فى العمل التجريبى ، الاخفاق فى الفصل بين متغيرين مما يؤدى الى عدم التمكن من تحديد أثر كل منهما . فاذا اجريت تجربة على متغيرين هما الذاكرة والسن ، واتضح ان جميع المفحوصين كبار السن اناثا وأن جميع المفحوصين صغار السن ذكورا ، فان معنى ذلك أن هناك خلط بين الجنس والسن ولايمكن تفسير البيانات الخاصة بالتذكر تفسيرا سليما .

مواجهة confrontation

المواجهة المباشرة ، أى أن يطلب من الفرد ان يواجه اتجاهاته النفسية أو نواحى قصوره والطريقة التى يدرك بها من قبل الآخرين والنتائج الممكنة لسلوكه ، وتستخدم أساليب المواجهة فى الأساس فى العلاج الجمعى ، وفى العلاج النفسى الوجودى ، وفى جماعات المواجهة .encounter g وينبغى أن تستخدم بحكمة لأنها أدوات قوية ذات امكانيات بناءة وغير بناءة . والمواجهة أيضا أول خطوة فى العلاج بالتحليل النفسى حيث يدرك المريض الظاهرة الطبية النفسية التى تتطلب تحليلا . وفى العلاج على طريقة أدلر تكون المواجهة سؤالا أو عبارة صيغ ليدفع المريض الى اتخاذ قرار أو مواجهة حقيقة الموقف وواقعه . وقد استخدم مصطلح المواجهة مع السلطات من قبل جماعات الاحتجاج الطلابية وخاصة فى الستينيات من هذا القرن .

طرق المواجهة confrontational methods

أسلوب لتغيير الاتجاه النفس والسلوك يستخدم فى برامج علاج مدمنى المخدرات على يد مدمنين سابقين تم شفاؤهم وذلك فى مؤسسات ايواء وعلاج . وتجبر الجماعة المدمن على أن يواجه نواحى ضعفه واخفاقاته وذلك بوضعه أمام مسئوليته على نحو عدوانى فى الظروف التى يتحتم فيها أداء السلوك المطلوب . وتستخدم طرق مشابهة وان كانت أقل عدوانية فى جماعات المواجهة كوسيلة لزيادة وعى الأعضاء وتعديل السلوك .

ملتبس confused

ما تتداخل عناصره بحيث يصعب التمييز بينها ويقصد بها

عند ديكارت الفكرة التى لايدرك العقل مضمونها وعناصرها ادراكا واضحا متميزا .

تشوش والتباس وخلط confusion

اضطراب عام يلحق بوعى الفرد يتصف بالارتباك والعجز عن التفكير بوضوح ، وفقدان التوجه للزمان والمكان والشخص ويحدث هذا التشويش فى صورة متطرفة فى حالات تلف المخ الشديد الذى يعود الى مرض أو اصابة الرأس أو الى مواد سامة أو مرض الشيخوخة ، ويحدث فى صورة أخف وأقل استمرارا فى بعض حالات الشيزوفرينيا والاكتئاب والتأخر العقلى . ويسمى أيضا تشوش عقلى mental c. .

ذات جنس واحد congener

- حيوان ينتمى الى نفس النوع كحيوان آخر ، أو نبات من نفس جنس نبات آخر .
- والعضلة الجنسية هى التى لها نفس الوظيفة والفعل كعضلات أخرى معينة .
- عقار ينتمى الى نفس المجموعة أو له مفعول مماثل كعقاقير أخرى .
- شخص يشبه آخر من حيث خصائصه .

جماعة متلائمة congeniality group

جماعة صغيرة غير رسمية تقوم على الاهتمامات أو الميول المشتركة والانسجام بين أعضائها ومحبة الاعضاء بعضهم لبعض. وينشغل الأعضاء عادة معا فى أنشطة وقت الفراغ . ولايستخدم هذا اللفظ للاشارة الى جماعة تشكل جزءا من تنظيم رسمى أكبر .

خلقى أو ولادى congenital

موجود عند الميلاد . لاحظ أن اللفظ ليس بالضرورة مرادفا لكلمة فطرى أو وراثى . فالحالة الولادية قد ترجع الى عوامل غير الوراثة ، كتأخر الطفل الذى يرجع الى اصابة الأم بالحصبة الألمانية فى الفترة الأولى من الحمل .

صغر اليدين والقدمين الخلقى congenital acromicria

مصطلح يطلق على زملة دوان . Down's s.

فرط التكوين الادرينالى الولادى congenital adrenal hyperplasia

زملة سببها ولادى ، حيث يمنع لحاء القشرة الادرينالية من الانتاج السوى للكورتيزون وتفرز بدلا من ذلك افرازات ادرينالية أندروجينية كثيرة (أى خنثوية) • ونتيجة لذلك فان الاناث ممن لديهن (CAH) يولدن ولديهن أعضاء جنسية خارجية ذكرية ، والذكور ولديهم أعضاء جنسية نسوية • ويمكن السيطرة على (CAH) بجرعات منظمة من الكورتيزون ، وسوف تنمو الوظائف الجنسية ووظائف التناسل السوية وفقا لجدولها • وقد تحتاج الاناث الى جراحة لتأنيث الأعضاء الجنسية •

عمى الكلمات الخلقى congenital alexia

شكل من اشكال عمى الكلمة يرجع الى تلف عضوى بالمخ عند الميلاد ، ويختلف أو يتميز عن عمى الكلمات المكتسب والذى يمثل فقدانا لمهارات ترسخت من قبل •

بتر ولادى congenital amputation

بتر فى الرحم يتم نتيجة لضغط الأربطة القابضة أو بسبب قصور أو ضعف فى النسيج المضغى أو الجنينى •

شذوذ خلقى أو ولادى congenital anomalies

أى عيب فى بناء الجسم أو تركيبه يوجد عند الميلاد• وهذا الشذوذ الخلقى قد ينتج من عوامل وراثية كما فى زملة داون وقد يرجع الى عوامل مسخ كأن ينشأ عن فيروس الحصبة الألمانية الذى تعرضت له الأم ، أو نتيجة لتعاطيها لعقاقير أو مخدرات خلال الحمل أو لمرض أمومى • والاشعاع من العوامل المحتملة لهذا الشذوذ ، ولكن الدليل على أن النشاط الاشعاعى عامل مسبب للشذوذ الخلقى أو الولادى لم يثبت بعد • ويوجد هذا الشذوذ الخلقى فى حوالى ٧٪ من جميع الأطفال •

كمه ، مولود بدون عينين congenital anophthalmos

- شخص لم يكن له عينين قط ، أو كانت له عين واحدة •
- غياب ولادى للعين •

حبسة ولادية congenital aphasia

أى اضطراب فى القدرة على التواصل والاتصال كتابة أو شفاهة يعزى الى عيب ولادى •

congenital cataract
العدسة الكدره الولادية ـ الكاتراكتا الولادية

congenital cytomegalovirus infection
اصابة بفيروس تضخم الخلية الولادى

عدوى أو اصابة فيروسية يحتمل أنها تؤثر فى ٣ ٪ من الامهات الحوامل • ويجئ الوليد ولديه أعراض البول الفيروسى وقد يظهر صمما بعد ذلك ، وشللا دماغيا ، وتأخرا عقليا وحركيا وفرطا فى النشاط ويتعرض لنوبات أو نواحى شذوذ اخرى تتصل بالجهاز العصبى • ولقد كشفت احدى الدراسات عن أن مايقرب من نصف المولودين الجدد ممن لديهم اعراض هذه الاصابة يخبرون فيما بعد أنواعا من الشذوذ النيرولوحى أو العصبى •

congenital deafness
صمم ولادى أو خلقى

صمم يوجد عند الميلاد بغض النظر عن السبب • قارن بينه وبين الصمم الطارئ adventitious d. •

congenital defect
عيب ولادى أو خلقى

أى تشوه يوجد عند الميلاد بغض النظر عن السبب ، سواء أكان وراثيا ، أو مسخى المنشأ • وهذا العيب الولادى قد يحدث كتشوه فى بناء الجسم ويسمى شذوذا ، أو كقصور قد لايكتشف الا بعد مضى عدة سنوات بعد الميلاد ، كالتأخر العقلى والحساسية والخلل الأيضى • وهناك عيوب ولادية قليلة لاتظهر أعراضها حتى يبلغ المريض الرشد كخوريا هنتنجتن Huntington's chorea.

congenital hip subluxation
انخلاع مفصل الورك الولادى

شكل من أشكال انفكاك مفصل الورك ويكون جزئيا اكثر منه كليا ، أى ان عظم الفخذ يكون متحركا من مكانه • وقد لاتكون الحالة ملحوظة حتى يبدأ الطفل فى المشى • واذا لم يعالج فى وقت مبكر فان الحالة تتطلب اعادة بناء مفصل ورك الطفل جراحيا •

congenital hydrocephalus
استسقاء الدماغ الولادى

يعزى الى تشوهات ولادية تعوق القنوات الدورانية عند نقطة معينة • وكثيرا ما يرتبط بتشوهات ولادية كالصلب المشقوق والشفة الأرنبية والقدم المدبسة او الشرج المسدود •

نقص نشاط الدرق الولادى congenital hypothyroidism

حالة من التأخر الحركى والعقلى ترتبط بنقص فى الهرمون الدرقى . ولقد أمكن التعرف على أكثر من عشرة أسباب معظمها نواحى قصور أيضية وراثية ترتبط بالاضطراب . ويختلف التكهن بعاقبة المرض باختلاف درجة النقص الدرقى خلال المرحلة الجنينية وحياة الوليد المبكرة ، غير ان العلاج المبكر السليم لهرمون الدرق يؤدى بصفة عامة الى التخلص من أعراضه وعلاماته .

تشوه ولادى congenital malformation

أى تشوه أو شذوذ وظيفى للجسم كان موجودا عند الميلاد . ويصدق اللفظ بغض النظر عن السبب ، الذى قد يكون وراثيا ، أو نتيجة لاصابة خلال الولادة أو المخاض ، أو قد يكون نتيجة لعدوى فيروسية او لاستخدام الكحول او عقاقير أخرى من قبل الأم خلال نمو الجنين .

congenital orthopedic condition

حالة ولادية تتطلب تقويم الاعضاء والتشوهات فى الجهاز الصميمى

أى شذوذ عضلى هيكلى يظهر فى الطفل عند مولده ، بغض النظر عما اذا كان السبب وراثيا أم مكتسبا عندما كان مضغة أو جنينا . وأنواع قليلة من هذا النوع ككسر الترقوة ،والانفصال الكردوسى يمكن أن تحدث نتيجة انمضاعفات التى تحدث أثناء عملية الولادة وتعزى القدم المدبسة والزور عادة للوراثة ، اما الصعر فقد ينتج عن ضغط شاذ تتعرض له عضلات الرقبة خلال المرحلة الجنينية .

congenital-rubella syndrome

زملة الحصبة الألمانية الولادية

مركب من العيوب الولادية يظهر عند الوليد الذى تعرضت أمه للعدوى بفيروس الحصبة الألمانية فى مرحلة مبكرة من الحمل وهذه العيوب قد تشتمل على الخرس المصحوب بالصمم والكاتراكت، ومرض القلب ، والشلل الدماغى وصغر الرأس والتأخر العقلى . وتحدث أنواع الشذوذ النيرولوجية فى حوالى ٨٠٪ من الحالات، ويكون وزن المخ عادة دون المعدل ويشيع فى هذه الحالات التأخر الحركى الذى يتسم بنقص الاستجابة للمثيرات وقصور عقلى .

congenital sensory neuropathy with anhidrosis

اعتلال عصبى ولادى مع الصّلاد أو احتباس العرق

اضطراب يتسم بغيبة ادراك الألم . ويعانى المرض من اصابات فى شكل كسور عديدة وجروح مما يوقعون بأنفسهم من عض

ولسع ولايسعون لعلاج لأنهم لايحسون الألم . وجميع المرضى الذين درسوا كانت نسب ذكائهم أقل من ٨٠٪ . ولقد دلت فحوص العينات الحية على أن الغدد العرقية سوية ولكنها لاتقوم بوظيفتها .

داء الزهرى الولادى congenital syphilis

اصابة أو عدوى تنقل الى الجنين من الأم الحامل التى تتعرض لعضويات دقائق ممرضة بداء الزهري . ويتم هذا الانتقال عن طريق المشيمة . وتتفاوت الآثار مع عمر الجنين ومرحلة اصابة الأم . فالاصابة الحديثة التى تتعرض لها الأم لها مخاطر اكبر من الاصابة المبكرة لأنها فى الحالة الأخيرة يكون لديها وقت لتنمية أجسام مناعية مضادة . والجنين عادة لا يتأثر حتى يبلغ الشهر الرابع من الحمل . ومن الآثارالنيرولوجية التى يتعرض لها الوليد اذا عاش النوبات ، والعته العضوى والسلوك الشاذ كالتوهمات والهلاوس .

داء المقوسات الولادى congenital toxoplasmosis

مرض معدى يحدثه طفيلى بروتزوى تتعرض له الأم الحامل وتنقله عبر المشيمة الى الجنين . فاذا قاوم الجنين هذه العدوى داخل الرحم وبقى ، فمن المتوقع ان يعانى من تلف مخى حاد . ومن الآثار الشائعة استسقاء الرأس أو صغرالدماغ والنوبات ، والصمم والتأخر العقلى . والعلاج بعقاقير مثل سلفاديازين sulfadiazine يحسن الحالة .

كتل ثقافية congeries

عدد من السمات الثقافية التى توجد معا فى ثقافة معينة ولكنها لاترتبط بعضها مع البعض الآخر ، وانما يرجع تكتلها أو تكومها لمناسبة تاريخية ومن أمثلة ذلك مايرتبط بصيام رمضان من تناول أنواع معينة من الأطعمة أو الأشربة ومتابعة الفوازير الى غير ذلك .

حشد congregation

جمع من الأشخاص يجتمعون فى مكان مشترك محدود نسبيا .

التطابق congruence

بصفة عامة ، الموافقة المتبادلة أو التطابق نقطة نقطة . كما يحدث مع شكلين هندسيين متكافئين . ويستخدم ل . روجرز هذا اللفظ بمعنيين : حاجة المعالج لأن يتصرف وفقا لمشاعره الحقيقية ،وتحقيق تكامل واع بين خبرة وبين الذات .

مفهوم تطابق الصور العقلية congruence-of-images concept

فكرة مؤداها أن السلوك فى الأسرة محاولة لتكوين صور عقلية متطابقة لأعضاء الأسرة المختلفين والمحافظة عليها أى أن تتفق الصورة التى لدى الأب عن نفسه مع صورة ابنته عنه وهكذا .

مبدأ التطابق والملاءمة congruence principle

التعميم القائل بأن البحث فى الذاكرة عن نظير أو مثيل أسهل من البحث عما ليس كذلك . ويسهل رؤية ذلك فى التجارب حيث يجب على المفحوص أن يحدد ما اذا كان كل مثير من مثيرات الاختبار هو مايبحث عنه . وزمن الرجع يكون فى الحالات الموجبة (النظائر) أقصر أو أسرع بكثير منه فى الحالات السالبة (اللانظائر) .

تغير الاتجاه تطابقيا congruent attitude change

فى علم النفس الاجتماعى ، تغير فى اتجاه نفس وفقا للمنحى الذى يتبناه الفرد من قبل .

تطابق نقطتى الشبكية congruent retinal points

نقطتان كل منهما على شبكية وهما اسقاطان لنفس النقطة فى تشكيل المثير الخارجى .

تطابق congruity

ويقصد بهذا المفهوم عند اوزجود C.E. Osgood وتاننيوم P. H. Tannenbaum حالة معرفية توجد حين يرتبط شيئان بالنسبة لفرد معين لهما نفس المعنى التقويمى ارتباطا موجبا فى عبارة ، أو حين يرتبطان ارتباطا سالبا لأن لهما معنى تقويمى بنفس الشدة وبعلامات متضادة .

نظرية التطابق congruity theory

نظرية تهتم باتجاه تغير الاتجاه النفسى ، وتذهب الى أنه حين يحدث تغير فى التقييم أو فى الاتجاه النفسى ، فانه يحدث دائما مع تزايد التطابق مع الاطار المرجعى السائد (R. B. Zajonc, 1960) ، أى أن اتجاه الفرد النفسى يتغير نحو انقاص عدم الاتساق أو الغموض .

ارشاد نفسى موحد أو مشترك conjoint counseling

اسلوب علاجى يشيع استخدامه فى حل الخلافات الزواجية بلقاء الزوجين معا والمعالج أو فريق من المعالجين أو الاخصائيين الاجتماعيين فى مقابل الارشاد النفسى للأفراد منفصلين والارشاد النفسى المشترك قد يستخدم أيضا فى حل الخلافات التى تتضمن أجيالا متعددة فى الأسرة .

الاستبار الموحد أو المشترك conjoint interviewing

وهو مقابلة شخصية مع الزوج وزوجته معا لكى يلاحظ المعالج ردود أفعال كل منهما نحو الآخر عن طريق تعبيرات الوجه ، وحركات الجسم والافصاح عن المشاعر ، وذلك خلال العلاج الزواجى والجنسى .

قياس مقترن conjoint measurement

قياس لشىء يتألف من مكونين أو أكثر يؤثر كل منهما فى الشىء المقيس . وكثير من المتغيرات السيكولوجية مقترنة كالتفضيلات والمعتقدات والمنافع ... الخ . وعلى سبيل المثال فان تفضيل المرء لسيارة معينة قد يستند الى طرازها وثمنها ، ومدى اقتصاديتها وسهولة قيادتها ... الخ والزيادة فى الثمن قد تؤدى الى تغيير التفضيل جذرياحتى ولو بقيت العوامل الأخرى ثابتة .

العلاج المشترك أو الموحد conjoint therapy

نوع من علاج الزواج حيث يقابل الشريكان المعالج فى جلسات مشتركة أو موحدة . وعلاج الأسرة حيث يلتقى أعضاؤها مع المعالج شكل آخر من أشكال العلاج المشترك . ويسمى أيضا علاجا ثلاثيا triadic t. ، وعلاجا مثلثا triangular t وعلاجا مشتركا زواجيا conjoint marital t.

هذاء الزواج conjugal paranoia

بارانويا أو هذاء يتضمن توهما قوامه الغيرة والاعتقاد بأن الشريك خائن وهو اعتقاد لا دليل ولا شاهد على صحته .

حركات متوافقة conjugate movement

حركات متآزرة كحركات العينين عندما تعملان معا .

اقتــران conjugation

- وحدة شيئين متمايزين .
- اتحاد كائنين عضويين أحاديى الخلية قبل التكاثر بالانشطار .
- اتحاد نواة الذكر مع أمشاج الأنثى .

الملتحمـة conjunctiva

غشاء مخاطى يبطن أو يغطى جفن العين من الداخل ومقلة العين .

منعكس الملتحمة conjunctival reflex

الاغلاق الانعكاسى لجفن العين عندما تتعرض قرنية العين أو الملتحمة للاثارة .

مفهوم مجمع أو موحد conjunctive concept

مفهوم يعرف بوجود مشترك لجانبين أو أكثر . ففى تجربة التعرف على المفهوم باستخدام أشكال ملونة مختلفة كمثيرات ، وقد يكون المفهوم المجمع " أحمر ومستدير " والكلب مفهوم موحد (حيوان ينبح) .

دافعية موحدة عاطفة conjunctive motivation

مصطلح يستخدمه هـ . س . سوليفان H. S. Sullivan ويقصد به كفاح الفرد لتحقيق انسجام دائم ومرضى فى كثير من تنوعات الحياة . أما الدافعية غير الموحدة وغير العاطفة فانها تسعى لاشباع مؤقت أو بديل .

تعزيز موحد conjunctive reinforcement

نوع من التعزيز المتقطع يستخدم جدولين : تعزيز فترى ثابت وتعزيز نسبى ثابت .

توافق وتناسق conjunctivity

توافق وتناسق الدوافع والأهداف مع الافعال (هنرى موراى).

كون ، جيروم و . Conn, Jerome W.

طبيب امريكى ١٩٠٧ -
انظر الألدوستيرونية وزملة كون .

ولادى connate, congenital

سمة تظهر عند الولادة أو بعدها بقليل ٠

رابطـــة connection

أى صلة أو رابطة بين ظاهرتين أو اكثر وكثيرا ما يشيـــر الـــى :-
- الرابطة بين المثير والاستجابة ٠
- الصلة بين الوحدات العصبية فى سلوك متعلم ٠

الترابطيـة connectionism

مصطلح أطلقه ا٠ل٠ثورنديك على نظريته الترابطية فـــى التعلم ومؤداها أن الترابط بين المثير والاستجابة أساس كـــل سلوك وأن التعلم قوامه اكتساب هذه الترابطات وتقويتها ٠

رابطة عصبية connector (neuron)

وتربط الروابط العصبية بين المستقبلات الحســية وبيـــن المصدرات ٠

المعنى الذاتى للمفهوم connotative meaning

معنى تستدعيه كلمة ما فى ذهن الانسان غير معناها الأصلـى وذلك لتجربة فردية أو جماعية ٠ وهذا المعنى يفصح عن الوجدان ويقترح تداعيات وترابطات جديدة ، أو يعبر عن أحكام قيميـــة وهى كلها جوانب ذاتية لامكانيات الكلمة فى التأثير ٠ ويمثـــل هذا المعنى كل ماينحرف عن التعريف الموضوعى الحرفى للكلمـة ٠

كونولى ، جـون Conolly, John

طبيب نفسى بريطانى (١٧٩٤ - ١٨٦٦) وقد ادخل مبدأ عـدم التقييد فى رعاية المرضى فى بيمارستان هانويل Hanwell ، وكان مؤثرا بصفة عامة لاتجاهه الانسانى ٠

كوترادى ، اريـك Conradi, Erich

طبيب ألمانى (١٨٨٢ -)

مرض كوتـرادى Conradi's disease

اضطراب ولادى يتميز بأطراف قصيرة وشذوذ جمجمى وجهـــى ، وعدسة كدرة أو كتراكتا ، وجلد جاف وفى بعض الحالات يظهر تحلل

فى الغضروف فى نهاية العظام الطويلة . وفى أحد أنماط هذا المرض الظاهرية نجد تخلفا عقليا وتحللا فى مفصل الورك ومفصل الكتف .

قريب دم أو رحم ، من العصب consanguine

له نفس الأصل ، ويقتصر عادة على جيل واحد مضى أو جيلين أو ثلاثة على الأكثر ، أى الآباء والأجداد وآباء الأجداد . وزواج العصب أو الأقرباء هو ذلك الذى يتم بين أقرباء حميمين نسبيا .

عصب consanguinity

قرابة رحم أو دم ويوجد بين الأقرباء علاقة وراثية .

ضمير conscience

مجموعة متماسكة نسبيا من المبادىء الخلقية المستبطنة لتقويم ماهو صواب وماهو خطأ بالنسبة للأفعال المؤداة أو المأمولة . ولقد ذهب المؤمنون تاريخيا الى الربط بين الضمير وصوت الله ومن ثم اعتبروا الضمير فطريا . ولكن النظرة المعاصرة هى أن التزامات الضمير والمحرمات متعلمة ،وأن وصف فرويد للأنا الأعلى محاولة لتوفير تفسير لأصولها ، ونموها وطريقة أدائها لوظيفتها .

يقظ ، واع ، منتبه ، شاعر ، شعورى conscious

- يقصد باللفظ بصفة عامة حالة عقلية للفرد مؤداها :-
  - أ - ان يكون لديه احساسات ومدركات .
  - ب - أن يستجيب للمثيرات .
  - ح - ان يكون لديه مشاعر وانفعالات .
  - د - أن يكون لديه أفكار وخطط وصور .
  - هـ - ان يكون على وعى بـ (أ) ، (د) .
- يقصد به فى نظرية التحليل النفسى ، جانب من العقل يشمل مايعيه الفرد لحظيا . واللفظ يختلف عن قبل الشعور، واللاشعور.

سلوك شعورى conscious behavior

- يرى بعض المنظرين أن الوعى أو الشعور هو الخاصية التى تميز السلوك عن النشاط الفسيولوجى .
- بعض السلوكيين الجدد يرون أن السلوك الشعورى هو السلوك الظاهر مصحوبا بسلوك لفظى عادة مايكون ضمنيا .

ويبدو ان هذا المصطلح ساعد جيلا من علماء النفس شعروا أنهم يعبرون الفجوة باستخدام هذا المصطلح بين الاتجاه العقلى والاتجاه السلوكى .

- سلوك شعورى : قد تستخدم تمييزا لها عن السلوك اللاشعورى وهذا التمييز يثير اشكالا فكريا .

خبرة شعورية conscious experience

لفظ غامض يطلق على الادراك والتفكير والاختيار واتخاذ القرار ... الخ . عادة مع تضمن ان للخبرة تأثيرا تكوينيا على الفرد . وقد تعنى خبرة يعيها الفرد تمييزا لها عن خبرة مضت ولم يعد يعيها . ويستطيع الفرد وصف الخبرة الشعورية . ولفظ خبرة وشعور متداخلان .

حاجة شعورية conscious need

حاجة يعيها الفرد بوضوح ، وادراك لمقتضيات الموقف الذى يوجد فيه الفرد وحاجته للتوافق معها . ويذهب كثير من المربين الى أن هذه الحاجة الشعورية أساس سليم لترشيد الطفل لما ينبغى عليه تعلمه وأن هذه الحاجة تضمن تحقق التعلم اذا امكن تنشيطها .

وعى أو شعور consciousness

حالة وعى واللفظ يعنى أيضا محتوى العقل - التيار المتدفق دوما من الخبرة المباشرة ويشمل ادراكاتنا،ومشاعرنا ، واحساساتنا والصور والأفكار . ويعرف الشعور ايضا بما هو قابل للملاحظة بالاستبطان ، أو أنه جماع الخبرة الحالية .

اضطرابات الوعى أو الشعور consciousness disturbances

اضطرابات فى الشعور من أعراض المرض العقلى ، من قبيل تغيم الشعور والخلط والهذيان وحالات السرحان ، واحلام اليقظة وكذلك الاضطرابات التى تحدثها العقاقير المسببة للهلوسة أو غيرها مما يغير الشعور .

رفع مستوى الوعى consciousness-raising

نقاش جمعى يستهدف زيادة الوعى :-
- بحالة الفرد وحاجاته وقيمه وأغراضه كوسيلة لتحقيق الفرد لامكانياته على نحو تام .
- بتمييزه وتحيزه ضد جماعة معينة من الناس .

وهى عملية تفتح العقل ليتعرف على مايحدث ، ولماذا يحدث؟ وهل من الضرورى أن يحدث على هذا النحو ؟

عمليات شعورية conscious processes

تضم أنشطة عقلية نشطة وأخرى سلبية . وقد تشمل حالات الوعى النشطة الفعالة التخطيط لنشاط وتنفيذه . أما حالات الوعى الخاملة فقد يمثلها مشاهدة وقائع رياضية فى التلفزيون.

مقاومة شعورية conscious resistance

لفظ فرويدى يطلق على عدم البوح المتعمد من قبل المريض بمعلومات بسبب الخجل أو الخوف من النبذ أو عدم الثقة فى المحلل .

حالة وعى conscious state

حالة كون الفرد نشاطا عقليا وواع .

أفعال لا ارادية consensual actions

أفعال لا ارادية تصدر عن الفرد مع وعيه أو احساسه بها .

منعكس العين الاتفاقى consensual eye reflex

ضيق انسان العين المظللة حين تتعرض العين الأخرى لضوء ساطع .

تحقيق صدق الاتفاق consensual validation

- لفظ استخدمه سوليفان H. S. Sullivan وأطلقه على العملية التى يساعد المعالج بها المريض ليدرك أفكاره ومشاعره المشوهة ويعد لها وذلك بمقارنتها بأفكار ومشاعر الآخرين .
- استخدام الاتفاق بين شخصين أو أكثر لتوفير الشواهد على صدق ظاهرة وأنها حقيقة وليست خيالا .

اجماع consensus

- اتفاق عام فى الآراء والمعتقدات والقيم والاتجاهات النفسية واعتبار ذلك دليلا على صحتها .
- فى ديناميات الجماعة ، انغماس الفرد فى عملية اتخاذ القرار الجماعى .
- فى الفقه الاسلامى ، اتفاق المجتهدين من المسلمين فى عصر معين على أمر دينى .

تقبل الاتجاه عند تقديم الدليل consentience

يقصد بهذا المصطلح عند جاهودا M. Jahoda تقبل اتجاه نفسي معين أو الموافقة عليه عند تقديم الشواهد والأدلة التي تؤيده .

تـال consequent

حدث أو ظاهرة يتبع في وقوعه حدثا آخر أو ظاهرة أخرى بحيث يحمل على الاستدلال بأن الأول معلول للثاني .

وفي المنطق هو الجزء الثاني من القضية الشرطية . فعندما نقول " اذا كانت الشمس طالعة فالنهار موجود " فان النهار هو التالي .

محافظة conservation

لفظ قدمه بياجيه وأطلقه على فهم الطفل للجوانب الكمية لمجموعة من المواد أو المثيرات الأخرى التي تعرض عليه والتي لاتتغير ولاتتأثر بتحويل المعروض . والفكرة المحورية هنا هي أن المحتفظ هو الذي يدرك أن الخصائص الكمية الأساسية لاتتغير نتيجة للتحويل التعسفي أو التعديلات الأخرى للموقف . فمقدار السائل لايتغير بصبه في أواني مختلفة الأشكال ، وعدد الأشياء لايتغير بتعديل ترتيبها المكاني ، ومقدار كتله الصلصال لايتغير بتحويلها الى كرات صغيرة ...الخ. والمحافظة كغيرها من الاجراءات المعرفية تفترض أن الطفل يكتسبها في مراحل نمو معينة ، وأنها تظهر كأقوى دليل على أن الطفل في المرحلة الاجرائية العيانية . والمحافظة في شكلها الخالص تعتبر عملية متميزة (مفردة)، وهي ادراك أن الكمية واحدة مهما طرأ على المادة من تعديلات بشرط ألا يضاف اليها أو يطرح منها ، غير أنه يبدو ان التطبيقات المختلفة لهذا المبدأ من قبل الطفل تتطلب مقادير متفاوتة من الخبرة ، ذلك أنه يلاحظ بصفة عامة أن المحافظة على الرقم تظهر أولا لدى الأطفال ثم يلي ذلك المحافظة على الطول والوزن والحجم .

انسحاب المحافظة conservation-withdrawal

ميل المريض الى الانسحاب من الأسرة والأصدقاء وان يترك بمفرده خلال الأسبوع الثاني بعد الجراحة ، كوسيلة لاسترداد قوته السيكولوجية والفيزيقية .

المحافظة (وجهة نظر أو اتجاه) conservatism

ميل الى الالتزام والتقيد بطرق السلوك الراسخة . غير أن السؤال عن عمومية هذا الميل أو خصوصيته مازال مطروحا. ويقصد

به فى النظرية السياسية وجهة النظر التى تدافع عن الوضع الراهن .

قيم أو وصى conservator

فرد تعينه المحكمة لحماية مصالح شخص وممتلكاته لايمكن الاعلان بأنه غير كفء ، ولكنه لايستطيع بسبب حالته الجسمية أو العقلية أن يدير مصالحه بمسئولية كاملة .

مراعاة consideration

فى علم النفس الاجتماعى ، تعتبر مراعاة مشاعر الجماعة وظروفها مكونا أساسيا من مكونات دور قائدها ، وتتألف هذه المراعاة أو تتطلب قدرة على تنمية الروح الجماعية المنتجة والمحافظة عليها ، وعلى التعاون مع أعضاء الجماعة من خلال التفاعل المنصف والمتسم بالمشاركة الوجدانية .

اتساق consistency

يستخدم احيانا كمردف للثبات reliability فى القياس النفسى . ويقصد باتساق الأفكار عدم تناقضها فى ذاتها أى أن مدلولها لايتعارض بعضه مع البعض الآخر . وهذا مقياس الصواب فى المنطق والرياضيات ، أما فى العلوم الطبيعية فالاتساق يعنى تطابق النتائج مع الواقع .

نظرية الاتساق consistency theory

نظرية فى سلوك العمل قدمها كورمان Korman عام ١٩٧٠م وتستند الى نقطتين الأولى فكرة التوازن والثانية تأثير صورة الذات . وتقرر النظرية أن العاملين سوف ينغمسون فى أنواع السلوك التى تبلغ بأحساسهم بالتوازن المعرفى حده الأقصى وسوف يجدونها مشبعة ، وسوف يدفعون الى الأداء بطريقة تتسق مع صورتهم عن ذواتهم .

نظرية الترسخ أو التماسك consolidation theory

فى التعلم ، نظرية تقرر ان التغيرات النفسية الفسيولوجية التى تشكل التعلم تستمر فترة بعد توقف أنشطة التعلم .

التناغم consonance

ويقصد به الانسجام والاتفاق بين أصوات فى كلمات متتالية . وكذلك الانسجام بين العناصر كما هو الحال فى الموسيقى . وفى الاتصال يقصد بالتناغم الانسجام بين المحتوى والمقصد ، فاذا

كان الحديث عن السلام ونطق بنبرة ونغمة سلمية فان المحتوى يتفق مع القصد . ويقصد به فى علم النفس الاجتماعى مدى الاتساق الداخلى بين مكونات اتجاه معين ، أى مدى اتفاقها بعضها مع البعض الآخر .

استهلاك تظاهرى conspicuous consumption

استهلاك للثروة والسلع والخدمات هدفه الأول الاستعراض والمظهرة . ولقد استخدم هذا المصطلح ثورشتاين فيبلن T. Veblen فى كتابه " نظرية طبقة وقت الفراغ" Theory of the Leisure Class نشر عام ١٨٩٩ ليبين أن من لديهم فائض ثروة (فوق حد العيش) لايستخدمونه لأغراض نافعة بناءة بل يغلب استخدامهم له لرفع مكانتهم الاجتماعية .

ثبات constancy

ميل المدركات الى البقاء دون تغير رغم التباين فى الظروف الخارجية للملاحظة .

فرض الثبات constancy hypothesis

المبدأ القائل بأن مثيرا معينا سوف يحدث دائما استجابة معينة .

ثبات البيئة الداخلية constancy of internal environment

ميل الحالة الداخلية للكائن الحى الى ان تبقى فى توازن . ويرى كانون أن الكائن الحى لديه ميل أو نزعة الى الاتزان الفسيولوجى . ويرى فرويد ان الكائن الحى يميل الى المحافظة على مستوى ثابت من التوتر .

ثبات نسبة الذكاء constancy of the IQ

ميل نسب الذكاء الى البقاء هى تقريبا عند تطبيق نفس الاختبار على الفرد مرة أخرى او عند تطبيق اختبارات أخرى عليه .

مبدأ الثبات constancy principle

يقصد به عند فرويد أن الطبيعة العضوية تميل الى العودة الى المرحلة المبدئية غير العضوية .

constant
ثابت

جانب من جوانب التجربة لايتغير من طرف الى آخر، أو قيمة تبقى دون تغير مع اختلاف ظروف البحث ، وضده متغير ، فاذا حصل جميع الأفراد فى دراسة معينة على نفس التقدير فى متغير معين ، فهو ثابت فى تلك الدراسة .

constant error
خطأ ثابت

انحياز منتظم فى اتجاه معين ، أو خطأ فى الملاحظة متكرر لدى معظم المفحوصين فى اجابتهم عن نفس الاختبار ، وهو بعد عن القيمة الصحيحة لقياس ما .

constellation
مجموعة متآلفة

- أى مجموعة منظمة من الظواهر وشاملة .
- أى تنظيم مركب من أفكار ذات صبغة انفعالية ونزعة لأنواع معينة من الفعل .

constellatory construct
مفهوم عنقودى

مفهوم أو تكوين يربط مجموعة من المفاهيم معا ، كمفهوم المجتمع الديمقراطى .

constipation
امساك

صعوبة طرد الغائط من الجسم أو قلة تكراره ، والتكرار السوى لحركات الأمعاء عند الانسان يتراوح مابين ثلاث مرات يوميا ، ومرة كل ثلاثة أيام ، والامساك قد يرجع الى الامراض والى عوائق ميكانيكية وقد يحدث نتيجة لعوامل نفسية المنشأ . ويلاحظ الامساك النفسى المنشأ عند الأشخاص الوسواسيين القهريين الذين يضفون أهمية على الانتظام بحيث يخصصون فترات شاذة من الزمن ومقادير من الجهد لعملية الأخراج .

constitution
الجبلة

التركيب أو البنية الأساسية النفسية والجسمية للفرد ، التى ترجع الى الوراثة من ناحية والى الخبرة الحياتية والعوامل البيئية من ناحية أخرى ، وبعض المؤلفين يقصر استخدام اللفظ على خصائص الفرد الفطرية التى تحدد وراثيا .

constitutional depressive disposition
ميل اكتئابى جبلى

مزاج سوداوى متأصل لدى الفرد الذى يبدو مكتئبا دائما

ومتشائما ، وتنقصه الثقة بالـــذات ، ويجـد صعوبة فى اتخـاذ القرارات .

عوامل جبليـــة constitutional factors

اتجاهات فسيولوجية أساسية تسهم فى الشخصية والمـــــزاج وتسبب تعرض صاحبها لاضطرابات عقلية وجسمية معينة .وتشمل هــذه العوامل ، بنـاء الجسم والاستعدادات الوراثيـــــة والخصائـــص الفسيولوجية التى تتعلق بالأجهزة الدورية فى الجسـم والفــرد ، والتكوينات العضلية الهيكلية .

النـاقص جبليـــا constitutional inferior

شخص به شذوذ يعوقه اعاقة شديدة ولايرجع الشذوذ مباشـــرة الى ضعف عقلى أو اعاقة فيزيقية ، ويتصف بعدم القدرة علـــــى التكيف ، والحمق ، وضعف الحكم ، ونقص القدرة علـى الاحتمـــال وعدم الجاذبية الاجتماعية ، والاستجابة الانفعالية الشاذة (أو نقص فى الاستجابة) .

جنــون جبلـــى constitutional insanity

لفظ قد يصدق على الاضطرابات العقلية التى تنتج عن عوامل جينية . والمعنى الأصلى الذى ساد فى القرن التاسع عشر كـــان يعنى أنه وراثى ولادى يعزى الى عيوب جبلية أو اتجاهات منحرفة.

استعداد هوس جبلى constitutional manic disposition

نمط من الشخصية يتسم بالاندفاعية وعدم التفكير ووفقــــــا لما ذهب اليه بلويلر Bleuler فان المزاج الهوسى قــد يعبـــر عنه بميل يتسم بالمرح والتفاؤل ، وبطاقة لاتتعب ، وبالتكبـــر على الآخرين والتعالى ، وبعدم مراعاة مشاعرهم وبالميـــل الـــى العراك .

الطب الجبلـــى constitutional medicine

فرع من الطب يتناول العوامل الوراثية المتضمنة فـــــــى مقاومة المرض وسهولة التعرض له ، والعلاقات الممكنة بيـــــــن العرضة للمرض والتكوينات الجسمية .

علم النفس الجبلى constitutional psychology

يدرس الارتباط بين الخصائص النفسية للسلوك الانســـــــانى ومورفولوجيا الجسم ، أو خصائص الشكل الظاهر ، وكذلك العلاقـــة بين السمات النفسية والجوانب الفسيولوجية .

السيكوباثى الجبلى constitutional psychopath

لفظ مهجور يطلق على اضطراب الشخصية المعادية للمجتمع واللفظ يعنى ان الاضطراب ولادى ٠

constitutional psychopathic inferior

السيكوباثى الناقص جبليا

لفظ مهجور يطلق عليه الآن اضطراب الشخصية المعادية للمجتمع ولقد استخدم كوخ Koch عام ١٨٨٨ لفظ السيكوباثى الناقص ، وقد ظهر فى تصنيف كريبلن Kraepelin للاضطرابات العقلية ٠ ولقد أضاف Meyer للمصطلح كلمة جبلى وقصد بهذه الاضافة أنه متأصل وليس بمعنى كونه ولاديا ٠

النمط أو الطراز الجبلى constitutional type

تصنيف للأفراد على أساس الخصائص الجسمية والبيولوجية، أو على أساس علاقة افتراضية بين الخصائص الفيزيقية والخصائص السيكولوجية كالمزاج ، والشخصية والميل الى تنمية نمط معين من الاضطراب العقلى ٠ ومن أمثلة ذلك تقسيم كرتشمر الأفراد الى أربعة طرز هى : الواهن ، والرياضى ، والبدين ، والمختلط وتصنيف شلدن الأفراد الى ثلاثة أنماط أو طرز هى : الاندومورفى التكوين والاكتو مورفى التكوين والميزو مورفى التكوين ٠

التداعى المقيد constrained association

وعكسه التداعى الحر ٠

اكراه أو اجبار constraint

اكراه شخص أو اكراه الذات على فعل شئ أو عدم فعله ٠

تقييد التفكير constraint of thought

اعتقاد بين المرضى الشيزوفرينيين على وجه الخصوص بأن أفكارهم متأثرة بأشخاص آخرين أو مسيطر عليها من قبلهم ٠ ويتصل بذلك تقييد الحركة c. of movement ، حيث يعتقد المريض أن حركاته مسيطر عليها من الآخرين ٠

التضييق أو الانقباض constriction

- نقص التلقائية أوالحرية فى الاستجابة ، عدم المرونة ٠
- وعلى التحديد فى الاختبارات الاسقاطية ، تقييد الاستجابات بتأثير عوامل خارجية مما قد يؤدى الى استجابات نمطية

عادية محدودة للمثيرات .
- فى اختبار الرورشاخ ، فئة من الأشخاص الذين رغم أنهم متوسطى الذكاء الا أنهم يصدرون أكثر من ٥٠٪ من استجاباتهم أشكالا .

مفهوم أو تكوين construct

تكوين يقوم على العلاقات بين وقائع وعمليات يمكن التحقق منه تجريبيا من ناحية وقابل للقياس من ناحية أخرى . انظر التكوين الفرضى

عمه حركى بنائى constructional apraxia

عجز - ناشىء عن تلف فى المخ - عن تجميع أجزاء شىء بحيث يكتمل بناؤه . وتوجد اختبارات نفسية تتضمن الرسم من نموذج معروض ، واعادة بناء الألغاز والمحارات ، والبناء بعصى خشبية أو مكعبات .

تنسيق الحركات البنائى constructional praxis

القدرة على رسم الأنماط والتصميمات المكانية ونسخها ومعالجتها ببراعة باليد .

البناء فى التحليل construction in analysis

اعادة تركيب حادث تعرض له المريض أثناء طفولته بالاعتماد على مايقدمه من أدلة خلال عملية التداعى الطليق . ويفترض المحلل أن هذا الحادث من أسباب عصاب المريض ، فاذا وجد المحلل من تداعيات المريض ومن المعلومات المستمدة من مصادر أخرى ما يؤكد صحة اعادة التركيب هذه دل ذلك على سداد التحليل النفسى .

البنائية constructionism

نظرية قدمها بياجيه مؤداها أن الطفل يبنى فهمه للواقع مما يفعله بالأشياء فى البيئة ، ومن معرفة آثار أفعاله ، وتحديد خصائص الأشياء .

الحاجة الى البناء construction need

افترض هنرى موراى وجود حاجة لدى الانسان لأن ينتج الأشياء ويبنيها .

constructive memory **ذاكرة بناءة**

استخدام المعرفة العامة المختزنة فى ذاكرة الفرد لبناء رواية أو وصف أو تفسير كامل ومفصل لواقعة أو خبرة .

constructive method **طريقة بنائية**

عمليات تراكمية تصاعدية حيث يتم التكامل بين الاستقصاء الوصفى والعلى والتقويمى أو غيره من الاستقصاءات للتوصل الى برنامج للفعل موصى به ، أو الى نتيجة شاملة . ان هذه الطريقة تكفل التوصل الى بناء محدد له طبيعته العامة ، وهذا العمل أكثر احكاما وتفصيلا ونسقية من الجهد المنتج البسيط الذى نجده فى تأليف كتاب مدرسى ، أو عند استخدام الطرق الوصفية التى تكفل رصد الظاهرة وحساب تواترها وتصنيف متغيراتها .

constructive play **لعب بنائى**

وهو عكس اللعب التخريبى ويؤدى الى تكوين أشياء جديدة من أشياء قديمة .

constructive thinking **تفكير بنائى**

تفكير مبتكر يرتاد مواقف جديدة ، ويتوصل الى حلول جديدة لمشكلات قديمة وهو التفكير الذى يؤدى الى أفكار أصيلة . والمصطلح مرادف للتفكير المبدع .

constructivism **البنيوية**

موقف نظرى عام يسم الادراك والخبرة الادراكية باعتباره مكونا من قطع صغيرة جزئية عابرة من البيانات التى ترسلها الحواس والتى تسحب من بنوك الذاكرة (المخ)- وهى فى ذاتها تكوينات من جزازات الماضى . وجوهر جميع النظريات البنيوية يقوم على أن الخبرة الادراكية ينظر اليها باعتبارها أكثر من استجابة مباشرة للاثارة . انها بناء يقوم على عمليات معرفية ووجدانية . قارن هذا بنظرية الادراك المباشر .

construct validity **صدق المفهوم**

مدى قدرة اختبار معين على قياس مفهوم أو تكوين محدد . وللتحقق من هذا الصدق تستخدم أساليب منطقية وتجريبية معا .

consultant **مستشار**

بصفة عامة أى خبير يلجأ اليه لتوفير النصحية والارشاد .

consultation **استشارة**

ويقصد بها فى الطب وعلم النفس الكلينيكى ، تشخيص وتوصل الى وضع خطة للعلاج من خلال الجهود المشتركة التى يبذلها اكلينيكيان أو أكثر .

consultation-liaison psychiatry
استشارة طبية نفسية لضبط الاتصال

تخصص فى الطب النفسى يهتم بأداء جهاز للرعاية الصحية لوظائفه ككل .

consulting psychologist **مستشار نفسى**

عالم نفس يوفر توجيها مهنيا للأفراد فيما يتصل بمشكلاتهم الانفعالية والمهنية والزواجية والتربوية اما على اساس خاص أو فى اطار احدى المؤسسات سواء أكانت شركة تجارية أو صناعية أو مؤسسة طبية .

consulting psychology **علم نفس استشارى**

توجيه سيكولوجى للصناعة ومؤسسات العمل، وأجهزة الدولة والقوات المسلحة أو الجماعات التربوية والعلمية وهو توجيه يقوم على التخصص والخبرة .

consumer **مستهلك**

الشخص الذى يستهلك . والمستهلك فى علم النفس بصفة عامة وفى علم النفس الاجتماعى وعلم النفس الصناعى بصفة خاصة هو الذى يتلقى الخدمات والسلع ويستخدمها . وهذا يتعدى الفكرة البسيطة عن المستهلك باعتباره مشتر لسلعة غذائية، ان المستهلك أيضا عميل فى العلاج النفسى ، وطالب فى جامعة ، ومواطن فى مجتمع .

consumer behavior **سلوك المستهلك**

أفعال الأفراد المتضمنة أو المتطلبة للحصول على السلع الاقتصادية والخدمات على نحو مباشر ، وفى استخدامها ، بما فى ذلك اتخاذ القرارات التى تسبق هذه الأفعال والتى تحددها .

consumer characteristics **خصائص المستهلك**

سمات شخصية المستهلكين التى يمكن استخدامها عند تخطيط الحملات الاعلانية . ومعظم الدراسات المتعمقة لهذه الخصائص

تمضى الى أبعد من الاهتمام بالمنطقة السكنية وجنس المستهلك ودخله ،وتستخدم أساليب سيكولوجية لتحليل الدوافع التى تؤثر فى اتخاذ قرارات الشراء ، والتى قد تكون ذات طبيعة نفسجنسية أو انفعالية أكثر من كونها ذات طبيعة عملية .

تربية المستهلك consumer education

وهى برامج تربوية أو تعليمية توجه أساسا الى :-
- المحكات التى تصلح لتقويم المنتجات التقنية المعقدة والخدمات .
- مهارات اتخاذ القرار - تنمية معرفة المستهلك بأساليب الشركات والحكومة والسوق .
- أساليب الحكم على الاعلانات ودعاوى البيع — أستبصار باستراتيجيات الشراء التى تكفل توفير المال المنفق .

مذهب حماية حقوق المستهلك consumerism

حركة لحماية حقوق المستهلك فيما يتصل بنوعية الرعاية الطبية والأمن وكذلك بالنسبة للمنتجات فى السوق والخدمات. وقد أدت هذه الحركة الى الدفاع عن حقوق المرضى قانونا فى توفير العلاج لهم وحقهم فى رفض العلاج . ويندرج فى هذه الحقوق حقه فى ألا يتعرض لعلاج تجريبى أو غير معتاد أو به مخاطر دون موافقة منه بعد تنويره عن العلاج .

أسلوب المحكمين المستهلكين consumer-jury technique

طريقة لفحص الاعلانات السابقة على البدء فى ترويج سلعة فى السوق لاختبارها . ويتم اختيار المحكمين من عداد المستهلكين لفئة هذه السلعة . ويعرض عليهم مجموعة منتقاه مختلفة من الاعلانات المقترحة ، ويطلب منهم تقويمها لتحديد الاعلان الذى يغلب أن يستحثهم على شراء المنتج . ولقد اتضح أن هذا الاسلوب مؤشر دقيق للتنبؤ بفاعلية الاعلان .

سيكولوجية المستهلك consumer psychology

فرع من فروع علم النفس يتخصص فى دراسة سلوك الأفراد باعتبارهم مستهلكين ، وأساليب توصيل المعلومات التى سوف تؤثر فى اتخاذ القرارات من قبل المستهلكين لشراء المنتج.ومن العوامل التى لها تأثيرها فى تسويق منتج واحد كالسجائر ، الكلمات والرموز والألوان والخلفية الثقافية . فصورة لراعى البقر وهو يدخن سيجارة على ظهر حصانه قد تدفع المستهلكين فى مكان بارد الى التفكير بأن هذا المنتج يرتبط بالرجولة والذكورة فيقبلون عليه ، غير أن نفس الاعلان فى جزء آخر من العالم حار له خلفية ثقافية مختلفة قد يكون تأثيره عكسيا ،

فمنذا الذى يدخن سيجارة على ظهر حصان فى هذا الحر القائظ ما لم يكن غير متزن فى تفكيره ؟

بحث المستهلك consumer research

استخدام أساليب البحث الكلينيكية والعلمية والاحصائية لدراسة سلوك المستهلك • وقد يتناول هذا النوع من البحث الأذواق والتفضيلات وتأثير أساليب التغليف المختلفة وتصميماته، وسمات الشخصية والجمهور المستهدف • وهذا النوع من البحوث قد يتوصل الى أنه فى الوقت الذى تفضل فيه ربات البيوت التغليف المريح للطعام الا أنهن قد يتجنبن شراء المنتج اذا كان يوحى بأن من تشتريه كسولة •

الدراسات المسحية للمستهلك consumer surveys

وهى دراسات تستهدف التعرف على مايحبه المستهلك ومالا يحبه فى فئة معينة من المنتج كالمشروبات ، مما قد يسفر عن نتائج تستخدم فى تصميم المعلبات والأغلفة والأوانى بحيث تصبح جذابة بالنسبة للمستهلك • ويمكن اجراء هذه الدراسات المسحية بالاستخبارات ، وبالمقابلات الشخصية المتعمقة ، وبالمقابلات الجماعية ، وبأساليب أخرى •

فعل ختامى consummatory act

المرحلة النهائية من استجابة معقدة لمثير أو خبرة تعلم• أو هو استجابة تتبع سلسلة من الاستجابات المعدة والمهئية والتى تتيح للكائن الحى التوافق مع الموقف الذى أثار الاستجابات ، فالفأر فى تعلمه للمتاهة عندما يصل الى موضع الطعام ويأكله فان ذلك هو الفعل الختامى ، أو الاستجابة الختامية أو المتممة c. response .

الاتصال الختامى أو المتمم consummatory communication

رسالة تعبر عن أفكار المرسل أو مشاعره ولاتتطلب تغذية راجعة •

المثير الختامى consummatory stimulus

وهو المثير الذى يحدث الاستجابة الختامية •

احتكاك أو اتصال contact

- بصفة عامة أى تفاعل بين شخصين او اكثر وجها لوجه •
- فى اطار العلاج الجشطلتى ، والعلاج الحيوى الوظيفى

biofunctional t. يقصد بالاحتكاك علاقة خصبة منجزة. وقد تكون هذه العلاقة بين شخص وعملياته الجسمية ، أو بين جوانب عدة من تفاعل الجماعة ... الخ .

سلوك الاحتكاك contact behavior

أفعال وتفاعلات تحدث خلال العلاقة الشخصية الحميمة (كما فى الاتصال الجنسى) أو تحدث خلال علاقة غير شخصية نسبيا (كما يحدث فى الشراء والبيع) .

احتكاك الراحة contact comfort

لفظ استخدمه هارى هارلو H. Harlow ليسم به المشاعر المرضية المشبعة التى تنتج عن الاحتكاك وملامسة الأشياء الناعمة اللينة والمريحة . والرغبة فى هذا النوع من الاحتكاك والتماس شائعة على وجه الخصوص بين الرئيسيات كالانسان والقرد ...الخ . ومن المعروف أن هذا الاحتكاك جانب هام فى النمو المبكر وفى ترسيخ الروابط الطبيعية بين الأم والوليد .

التهاب الجلد التماسى contact dermatitis

أى اضطراب جلدى حاد أو مزمن يحدث نتيجة لعامل يتلف سطح الجلد العادى ويفاقم حساسية الجلد . والعوامل التى تسبب هذا النوع من الالتهاب تشمل نباتات كعشب الراجيد والصابون أو المنظفات ، والمواد الكيميائية التى تستخدم فى صناعة الأحذية والملابس ومستحضرات التجميل والمواد الكيميائية الصناعية . وبعض المواد الطبية قد تحدث هذا النوع من الالتهاب كمضادات الهستامين وهى أيضا علاج له .

احتكاك سلب الحساسية contact desensitization

فى العلاج السلوكى ، طريقة لسلب الحساسية تتضمن احتكاكا فيزيقيا بين المعالج والمريض وذلك لمساعدته على انقاص القلق وتيسير الاجراءات .

عدسات لاصقة contact lens

نوع من العدسات الزجاجية المصححة يلائم العين ويصلح للتركيب عليها مع وجود طبقة رفيعة من السائل بينهما. وتصنع العدسات من الزجاج أو البلاستيك وتشكل لتلائم بالضبط قرنية المريض . وهى مصممة لتصحيح أخطاء أو عيوب الانكسار فى عدسات المريض الطبيعية .

عـــدوى cr· gion

فى الطب النفسى ، نشر السلوك والاتجاهــــات النفسية أو الاستجابات الانفعالية عن طريق الايحاء والتقليد أو كلمـــــات وايماءات قائد مؤثر . وفى علم النفس يقصد بالمصطلح بصفة عامة نقل الأفكار والمشاعر أو الاضطرابات العقلية من شخص الى آخـــر أو من جماعة الى جماعة بواسطة عوامل سيكولوجية كالايحــــاء والدعاية والاشاعة والتقليد أو المشاركة الوجدانية .

استجابة ملوثـة contaminated response

استجابة فى اختبار رورشاخ تعبر عن خليط غير واقعى مـــن المحتوى . واندماج مفهومين لايتسقان أو أكثر وهو نوع مــــن الشذوذ الذى يدل على اضطراب خطير فى التفكير .

تلـوث contamination

فى الطب النفسى ، خلق كلمات جديدة بدمج جزء من كلمة مع جزء من أخرى مما يؤدى الى تكوين كلمة غير قابلة للفهم . وفى القياس والتجريب يقصد بالتلوث عملية السماح لمعرفـــة عـــن المتغير الذى يراد التثبت من صدقه أن يؤثر فى المتغير الـــذى يستخدم لاثبات الصدق . فمعرفة المجرب بالمفحوصين الذيــــن ينتمون للمجموعة التجريبية ، وبأولئك الذين ينتمون للمجموعة الضابطة قد يؤدى الى تلوث نتائجه بمعاملته للمجموعتيـــــن معاملة مختلفة مما يفسد المقارنة بينهما .

استحواز التلوث contamination obsession

استحواز يتسم بوساوس (أفكار ثابتة غير مرغوب فيهـا) عن المرض والطين والجراثيم والقذارة ، والبراز ، والنخامـــة والبصاق وما شابه ذلك وتستند هذه الوساوس كما يرى ا . و . ستراوس E. W. Straus الى غيبة الانفعالات السارة وشعور بـــأن العالم مقزز ، متفسخ مائت . والتطرف فى هذا الاستحواز يعتبـــر من أعراض الشيزوفرينيا .

التـأمـــل contemplation

- تركز الانتباه وانصرافه الى خبرة أو فكرة واستغراق الذهـــن فى التفكير فيها .
- مجرد الوعى متجردا عن الفعل كما فى الرؤى المسترخية وفـــى التدبر الصوفى حيث يفقد عالم الأشياء وذات المتأمل الحدود التى تميزهما عن الحقيقة القصوى بل ويتم الشعور بالوحـــدة معها .

- المرحلة التالية للتجربة وتتضمن التفكير فيها واستغراق الذهن فى ذلك •

contemporaneity
المعاصرة

في العلاج النفسى ، مبدأ التركيز على الخبرة المباشرة، هنا والآن •

contemporaneous-explanation principle
مبدأ التفسير المتعاصر

يعنى أن الأحداث الحاضرة فى حياة الفرد هى التى تؤثر فى السلوك ، وهو يقلل من شأن الماضى بل ويغفل تأثيره •

content
قانع ، محتوى

- كصفة تعنى قانع بالأشياء بالطريقة التى هى عليها •
- كاسم تعنى محتوى ماحتواه أو ماتضمنه شىء آخر وهذا المعنى عريض جدا ويستخدم ليشير الى مجموع الاحساسات والصور والافكار ... الخ التى يحتويها العقل ، والبنود المعينة أو الاسئلة فى الاختبار ، والمادة التى يعبر عنها ويفصح فى حلم ، وعناصر الرسالة فى الاتصال ... الخ • ولذلك فان هذه الكلمة دائما تكون مصحوبة بما يحددها •

content-addressable store
مستودع المحتوى المعنون

لفظ يستخدم فى النماذج النظرية للذاكرة ، وخاصة تلك التى تظهر كمحاكاة للحاسب الآلى • والفكرة مؤدها ان بعض مكونات الذاكرة الانسانية يمكن أن توصف بأنها سجلات خزن تحفظ المعلومات ولكل منها " عنوان " يحدد " موقعه " فى الذاكرة ومحتواه •

content analysis
تحليل المضمون

اسلوب فى البحث يستخدم فى وصف وتحليل محتوى القصص وافتتاحيات الصحف والأفلام والكتب والخطب العامة ...الخ على نحو موضوعى ونسقى وكمى • والتصنيف المنظم لعناصر المادة أو مكوناتها التى أسفر عنها التحليل ومدى تكرارها يتيح للباحث ان يحدد التيمات العامة والخاصة التى لم يكن من الممكن ظهورها من الفحص البسيط وقد يمكن هذا من الحكم على ما للمادة من تأثير محتمل على الجمهور الذى سوف يتعرض لمضمونها •

المشاكسة واثارة النزاع contentiousness

تلاحظ النزعة الى العراك واثارة النزاع والخلاف في زملات الهوس والمراحل الأولى من ردود الأفعال البارانوية حين يشعر المرضى بأنهم لايعاملون بانصاف وعدالة .

سيكولوجية المحتوى content psychology

فرع من فروع علم النفس يهتم بدور الخبرة الشعورية ويطلق على التركيبيين المبكرين structuralists الذين اهتموا في الأساس باستخدام الاستبطان لفحص محتوى الشعور .

استجابة المحتوى content response

تقرير المفحوص عما يراه فى بقعة الحبر عندما تعرض عليه احدى بطاقات اختبار رورشاخ . ومحتوى الاستجابة فئة من فئات التصحيح ، والدرجة التى تعطى للمفحوص على المحتوى تسجل ما اذا كانت الاستجابة تشير الى أشخاص (H) أو اجزاء من أشخاص (Hd) وملابس (g) ... الخ .

أضطراب محتوى التفكير content-thought disorder

نوع من اضطراب التفكير نجده عادة فى الشيزوفرينيا أو الفصام ويتسم بهذاءات غير متسقة ومتعددة وجزئيات مشتتة .

صدق المضمون أو صدق المحتوى content validity

جانب من صدق الاختبار يتناول مدى قياس الاختبار لعينة ممثلة من المادة الدراسية أو السلوك موضع القياس . ان هذا النوع من الصدق يتناول السؤال الخاص بمدى جودة تغطية الاختبار لمجال محدد للبحث فاذا كان الاختبار مثلا قد صمم ليمسح المهارات الحسابية فى مستوى الصف الثالث الابتدائى فان السؤال المطروح هو مامدى جودته فى تمثيل العمليات الحسابية المنوعة الممكنة فى هذا المستوى ؟

كلمة محتوى content word

كلمة لها معنى جذرى lexical أو معنى دلالى semantic كامل كالاسم والفعل أو الصفة (فى مقابل كلمة وظيفية كحرف الجر وحرف العطف) . ولها تسميات كثيرة : كلمة تامة full w. وكلمة جذرية lexical w. وكلمة فكرية notional w. وكلمة مفردات vocabulary w. وكلمة مستقلة ذاتيا autonomous w.

context **سياق**

- الاطار العام لحادث أو واقعة ، أى مجموعة الظروف التى تؤثر فى فرد معين فى وقت معين وتمثل الاطار العام لاحدى خبراته .
- المادة السياقية التى ترد فيها كلمة أو عبارة وتصدق على ماهو شفوى وماهو تحريرى .

context clues **قرائن السياق**

قرائن تتيح التعرف على الكلمات في سياق الجملة أو الفقرة التى تظهر فيها . وهذه القرائن أو الأجزاء التى تسبق الكلمة أو تليها مباشرة تحدد المعنى المقصود .

context-shifting **تغيير السياق**

لفظ يطلق على ميل الشيزوفرينيين لتغيير الموضوع على نحو مفاجىء وغير متوقع وغير ملائم وذلك ليتجنبوا فكرة مثيرة للقلق ومن أمثلة ذلك أن يقول المعالج للمريض أثناء الجلسة " يبدو أنك تشعر أن توثيق علاقتك ببعض الأصدقاء قد يؤدى الى نبذهم لك " فيرد المريض قائلا " أنى أتساءل ، ياترى ما الذى يعدونه لى للعشاء الليلة ؟ " .

context theory of meaning **نظرية السياق فى المعنى**

نظرية تتشنر E.B. Titchener القائلة بأن المعنى يعتمد على الصور العقلية المرتبطة بمجموعة معينة من الاحساسات ، كما فى مفهوم النار .

contextualism **نظرية السياق أو القرائن**

نظرية تذهب الى أن تذكر الخبرات لاينتج فقط عن الروابط بين الوقائع والأحداث كما هو الحال فى النظرية الترابطية بل يعزى الى نوعية الخبرات ذاتها .

contiguity **تجاور أو اقتران**

تجاور خبرتين أو اكثر فى الزمان أو المكان .

contiguity of associations **تجاور الروابط أو اقترانها**

مفهوم مؤداه أن رابطة داخلية أو ترابط يتكون عادة ويترسخ بين شيئين أو خبرتين أو سلوكين لتجاورهما أو تقاربهما فى المكان أو الزمان . فالمعية الزمنية أو المكانية تؤدى الى ارتباط الظواهر النفسية .

الاشراط بالتجاور contiguous conditioning

يقصد به عند جثري E. R. Guthrie المبدأ القائل بأن التعلم ينتج عن ترابط المثيرات وحركات الاستجابة بالتجاور وأن الاشراط يحدث بعد محاولة واحدة فحسب • وأن النسيان والانطفاء ينتجان عن كف الروابط القديمة بسبب روابط جديدة لاتتسق معها وليس بسبب نقص التعزيز •

كبح النفس عن الرغبات الجنسية continence

القدرة على ضبط النزعات الجنسية ، وكذلك الحافز الملح للتبرز والتبول •

احتمالية الاتكال contingency

علاقة اتكالية ، واعتمادية بين حدثين أو واقعتين كتلك العلاقة التى تتكون بين الاستجابة والمكافأة • أى أن هذا المفهوم يشير الى مدى توقف قيم متغير على متغير آخر •

الوعى بالاحتمالية contingency awareness

وعى بالعلاقة أو الرابطة بين حدثين ، وعى باعتماد متغير على آخر •

معامل التوافق contingency coefficient

مقياس لابارمترى للارتباط يصلح استخدامه مع البيانات الاسمية (الفئوية) •

ادارة التعزيز contingency management

تنظيم ادارة التعزيز واستخدامه فيما يتصل بالأسئلة الآتية : من الذى يعزز ؟ وما مقدار التعزيز الذى يقدم وعلى أى قدر من العمل ؟ ومتى يقدم التعزيز ؟ ومم يتألف ؟

طريقة الاتفاق contingency method

يقصد بها فى الاحصاء ، طريقة لقياس درجة حدوث متغيرين معا : اعتمادا على الفرق بين التكرار الفعلى فى الخانة والتكرار المتوقع فيها وذلك فى جدول ذى بعدين •

نموذج القيادة contingency model

مفهوم من مفاهيم القيادة فى علم النفس الصناعى يستند

الى تعميم مؤداه أن القائم على الادارة أو الاشراف اما ان يكون موجها نحو العمل task-oriented أو موجها نحو الشخص person-oriented .

تعزيز مشروط contingency reinforcement

أسلوب فى العلاج السلوكى ، يقدم فيه التعزيز فى كل مرة يؤدى فيها السلوك المرغوب فيه . أى أن الاثابة تعتمد على السلوك ومشروطة بأدائه .

جدول الاتفاق contingency table

جدول يحتوى على بيانات تظهر العلاقة بين المتغيرات، وهى تظهر تواتر أو تكرار وقوع فئات من الاحداث أو الوقائع فى الصفوف والأعمدة .

نظرية التوافق فى القيادة contingency theory of leadership

نظرية فى القيادة تقرر أن فعالية القائد وقوة تأثيره لاتستند الى صفاته وحدها وانما تعتمد أيضا على عناصر فى موقف الجماعة . ويذهب ف . فيدلر F. Fiedler الى أن فاعلية القائد تتأثر بما يأتى :-

أ - علاقاته الشخصية بأعضاء الجماعة .
ب - مدى السلطة الفعلية للقائد .
حـ - طبيعة عمل الجماعة ودرجة وضوح بنيته أو غموضها .

مشروط بشىء آخر contingent

وهذا الشىء قد يحدث وقد لايحدث أى أنه ممكن الحدوث وليس مؤكد الحدوث .

مراجعة الاقامة المستمرة continued-stay review (CSR)

فى الطب النفسى ، جانب من مراجعة الانتفاع بالخدمات الصحية يركز على مدة الاقامة فى مستشفى عقلى أو وحدة من وحدات مستشفى ويقوم الى حد كبير على مقارنة الحالات موضع المراجعة مع المعايير المحلية والتى يتم التعبير عنها عادة فى صورة متوسط مدة الاقامة لكل فئة تشخيصية .

وحدة العناية المستمرة continuing-care unit

وحدة من وحدات المستشفى ينقل اليها المريض بمرض مزمن أو فاجع ليحظى بعناية اضافية بعد انتهاء فترة العلاج المركز بالمستشفى .

تربية مستمرة أو تعليم مستمر continuing education

- توفير الفرص لاستمرار الشباب والراشدين فى القراءة والدرس والتدريب وذلك بعد اتمامهم لبرامج المدرسة النظامية أو برامج الكلية أو بعد تسربهم منها أو فشلهم فيها ٠
- تعليم الكبار الذى توفره المدارس الخاصة والمراكز والكليات أو المؤسسات التى تؤكد على البرامج التعليمية المرنة اكثر من تأكيدها على البرامج التقليدية والأكاديمية ٠

التعليم الطبى المستمر continuing medical education ٠

برنامج تعليمى يقدم للطلاب فى مرحلة مابعد الدكتوراه على أساس مستمر ، وفى بعض الحالات يكون مقرونا بالتقويم والترخيص والتأهيل فى تخصص معين ٠ وتقدم فيه مساقات دراسية وحلقات نقاش من قبل المراكز الطبية الجامعية ٠ وفى الطب النفسى ، يقصد بهذا اللفظ عدد معين من الساعات المعتمدة الاضافية من التعليم الطبى (١٥٠ ساعة خلال ثلاث سنوات متتالية) لتحقيق النمو المهنى ولاستمرار العضوية فى رابطة الطب النفسى الأمريكية American Psychiatric Association ، ٧٥٪ منها على الأقل ترتبط على نحو مباشر بالطب النفسى ٠ ويمكن اختيار برامج فردية من مجالات كالتعليم الطبى باشراف أو بغير اشراف بواسطة معهد مجاز ، وتدريس الطب ، وكتابة بحوث ، وتأليف كتب وتقديم عروض وتعليم فردى دون اشراف كالتعليم الذاتى وتقدير الذات والاستعداد لامتحانات التخصص أمام لجان طبية متخصصة ، وغير ذلك من خبرات التعلم التى تقوم على نظام الجدارة والكفاءة والتى توضع موضع التقويم والاجازة ٠

الاستمرار continuity

تتابع أو صلة أو علاقة غير منقطعة ، متغير يرتبط فى كل لحظة باللحظات المجاورة بخطوات صغيرة الى أبعد الحدود ٠ وقد يكون الاستمرار فى الزمان أو المكان أو العلاقة المنطقية ٠ ويعنى الاستمرار غياب الفاصل بين متواليين ٠

فرض الاستمرار continuity hypothesis

الافتراض بأن تعلم التمييز أو حل المشكلات ينتج عن عملية المحاولة والخطأ مع استمرارها والتقدم فيها وازديادها ٠ وأن الاستجابات غير المنتجة تنطفئ بينما تقوى التى تؤدى الى نتائج ويدرك حل المشكلات على أنه عملية تعلم خطوة خطوة ، حيث يتم اكتشاف الاستجابة الصحيحة وتمارس وتعزز ٠ وهذا هو موقف الترابطيين ٠

continuity of experience **استمرار الخبرة**

تدفق الخبرة من مرحلة مبكرة الى مرحلة لاحقة ، خبرة متحررة من العوائق التى تحد من الخبرات الخصبة الممكنة فى مرحلة لاحقة · ومن مسئولية المعلم ان يحكم على الخبرات المختلفة وأن يتخير منها مايتيح استمرار الخبرة وأسهامها فى النمو بصفة عامة ·

continuity of germ-plasm theory **نظرية استمرار البلازما الجرثومية**

ومؤداها أن جميع الخلايا الجرثومية تنشأ من خلايا جرثومية أخرى وليس من أنسجة جسمية متمايزة · وان المؤثرات البيئية فى الأنسجة الجسمية الأخرى لاتؤثر فى امكانيات الخلايا الجرثومية الوراثية ·

continuity principle **مبدأ الاستمرار**

تعميم مؤداه أن المضى من حالة محددة الى أخرى يستلزم المرور بحالات وظروف تتوسط بينهما وهذا يقتضى تحديد هذه الحالات وهو أمر صعب فى علم النفس ·

continuity theory **نظرية الاستمرار**

نظرية وضعها فروبل Froebel فى وقت مبكر من القرن التاسع عشر ومؤداها أن التربية ليست الا مرحلة من مراحل عملية التطور ، وأن النمو الذى يحققه الفرد يؤدى الى ادراك أن الحياة وحدة شاملة وأن الفرد جزء صغير منها ·

continuity theory of learning **نظرية استمرار التعلم**

مؤداها أنه فى تعلم التمييز يؤدى تعزيز كل استجابة الى زيادة فى التعلم سواء أكانت هذه الزيادة قابلة للقياس أم لم تكن كذلك ·

continuous **مستمر**

continuous-bath treatment **العلاج بالاستحمام المستمر**

طريقة لتهدئة المرضى المثارين الهائجين ذوى الهذيان بوضعهم فى حوض استحمام به ماء فى درجة حرارة الجسم يتدفق دوما ·

continuous evaluation **تقويم مستمر**

التخدير المستمر continuous narcosis

نوع من أنواع علاج الهوس ظهر فى العشرينيات من هذا القرن ويتلخص فى تنويم المريض ٢٠ ساعة يوميا باستخدام مسكن لفترة قد تصل ثلاثة أسابيع . ولقد حل محل هذا العلاج أنواع أخرى كالعلاج بالمهدئات وبالصدمة الكهربائية .

هيئة محكمين مستمرة continuous panel

شكل من أشكال التحكيم بالنسبة للاستهلاك حيث يعمل الأعضاء على أساس يتفاوت فى استمراريته بحيث يستطيع علماء نفس المستهلك أن يرصدوا التحول فى الاتجاهات النفسية والقيم أو السلوك . وأعضاء هذه الهيئة يتم انتقاؤهم بحيث يمثلون الخصائص الديمجرافية والنفسية للمجتمع الأصلى ، ويتم اختبارهم دوريا كل فترة لرصد علامات التغير التى قد تمثل تغيرا فى الاتجاهات فى المجتمع العام .

تعزيز مستمر continuous reinforcement

يقصد به فى التعلم الشرطى الاجرائى ، تعديل سلوك الفرد بتوفير تعزيز أو مكافأة للاستجابة الصحيحة فى كل مرة تصدر فيها فى مقابل التعزيز المتقطع ويقصد به تعزيز الاستجابة فى بعض مرات حدوثها وليس فى كلها ، والأخير تعزيز جزئى .

مقياس مستمر continuous scale

يفترض فى هذا النوع من المقياس أن الوظيفة المقيسة مستمرة حتى ولو قسمنا أداة القياس الى وحدات منفصلة كما هو الحال فى قياس الطول والوزن ... الخ .

علاج النوم المستمر continuous-sleep therapy

استخدام النوم لفترات طويلة كعلاج لاضطرابات نفسية معينة. ويسمى أيضا prolonged-sleep t.

متغير مستمر continuous variable

المتغير الذى يمكن أن يتخذ أى قيمة . والتغير فيه ليس طفريا أو متقطعا .

متصل continuum

أى مقياس أو سلسة أو خط بيانى يمتد على نحو مستمر دون تغيرات .

الكفاف أو المحيط contour

حدود الشكل اذا كان مستويا أو حدوده اذا كان مجسما . ويستخدم اللفظ مجازا عندما توصف العمليات السيكولوجية بألفاظ هندسية .

مقطع contr; contra

معناه ضد أو مضاد .

منع الحمل contraception

منع الحمل ، أو منع الاخصاب الطبيعي لبويضة الأنثى بواسطة الحيى المنوى الذكرى .

عقد أو اتفاق contract

- أى اتفاق واضح يستخدمه المعالجون السلوكيون فى علاج حالات كتعاطى المخدرات ، والسمنة ومشكلات التدخين وكذلك العلاقات الأسرية . ويحدد العقد أو الاتفاق كتابة: ما الذى على المعالج أن يقوم به وما الذى على المريض أن يؤديه (أى تحديد التزامات كل منهما) ، وكذلك الفوائد والامتيازات التى يتم اكتسابها خلال الأداءات المحددة ، والنتائج التى تترتب على عدم الوفاء بشروط الاتفاق أو العقد ، والمكافآت التى يتم الحصول عليها نتيجة الوفاء بالشروط ويسمى أيضا عقد اتفاق contingency c. ، أو اتفاق سلوكى أو عقد سلوكى behavioral c.
- والعقد الاجتماعى social c. مجموع الاتفاقات الأساسية فى الحياة الاجتماعية وبموجبها يضع الفرد جهوده رهن ارادة المجتمع ومن صوره العقد الاجتماعى عند روسو .

القابلية للتقلص والانقباض contractibility

قدرة النسيج الحى وخاصة العضلة على الانقباض استجابة لمثير .

القابلية للتقلص أو القلوصية contractility

خاصية أساسية لنسيج يتقلص عندما يستثار .

خطة اتفاق contract plan

- خطة للتعليم تتلاءم مع الفروق الفردية ، حيث يقسم محتوى المقرر الدراسى الى عدد من الوحدات كل منها يستغرق شهرا ،

تعد من نسختين ويتسلم كل تلميذ عقد أو نسخة ويسمح له بعد دراسة الوحدة وتقويمه فيها ووفائه بمتطلباتها أن ينتقل الى الوحدة التالية بعقد جديد . وهذه الخطة بوحداتها تتيح المجال للتعليم الذاتى وللتدريب وللأنشطة ولتقدير التقدم الحادث فيها جميعا وهى أساس طريقة دالتون .Dalton p

- طريقة تعليمية علاجية للنطق وتتألف من سلسلة من الأعمال والمهارات والتدريبات مفصلة ومحددة ومدرجة فى عقود ، وعلى التلميذ أن يتقنها . أى أن هذه الطريقة تكفل تقسيم الاجراءات والعمليات والمهارات المعقدة الى وحدات قصيرة ، وهى تعتمد على دافعية التلميذ التى تنبثق من فهمه للمشكلة، كما تتوقف على تصدى التلميذ لمسئوليته فى تصحيح نواحى القصور لديه .

contracture

تقفع

تقلص شاذ للعضلة ، وهى حالة يمكن أن تؤدى الى عجز مستمر ينشأ عن صعوبة مد العضلة . ومن أسباب هذا التقفع تليف الأنسجة المتضمنة والتهاب المفاصل ، والاصابة ، ونقص فى التمارين واضطرابات عضلية ليفية . وكثيرا ماينتج التقفع عن اضطراب أو اصابة تجعل الحركة مؤلمة ، وتؤدى الى قصور العضلة الذى يرجع الى نقص فى التمرين . وقد يكون التقفع ولاديا يعزى الى ضغوط الجنين فى الرحم .

contraculture

ثقافة مضادة

ثقافة فرعية تعارض جوانب هامة من الثقافة السائدة فى المجتمع . قدم هذا المصطلح ج ملتون ينجر J . M. Yinger ليشير الى نمط خاص من الثقافة الفرعية يرفض على وجه التحديد قيما معينة ومعايير اجتماعية للثقافة السائدة ويتقبل قيما ومعايير مضادة على نحو قصدى . ويمكن فهم هذه الظاهرة باعتبار أن التيمة الأساسية لها هى معارضة الثقافة السائدة . وكثيرا مايكون للجناح وادمان المخدرات جانب ثقافى مضاد ، غير أن الحركات السياسية والدينية التى تظهر بين الجماعات المحرومة قد تعارض قيم الجماعة المسيطرة والمؤثرة غير الميسرة لهم .

contradictory

متناقض

ان التناقض فى المنطق هو تقابل بين الايجاب والسلب فى حدين ، أو قضيتين بحيث أنه اذا صدق أحدهما كان الآخر كاذبا بالضرورة . أى أنهما لايصدقان معا ولايكذبان معا .

contralateral

الجانب الآخر من الجسم

يشير الى شئ على الجانب الآخر . ويستخدم اللفظ فى علم

الأعصاب ليحدد أثرا فيزيقيا كالشلل الذى يحدث فى جانب الجسم المقابل أو المضاد للجانب الذى حدث فيه تلف المخ .

ضد contrary

تقابل صفتين مختلفتين كالسواد والبياض ويكون التضاد بين المعانى الكلية والقضايا والضدان لايجتمعان وقد يرتفعان . فاذا كانت القضية جميع العلماء موضوعيون صحيحة فلابد ان تكون القضية لا واحد من العلماء موضوعى . كاذبة غير أنه يمكن أن تكون هاتان القضيتان كاذبتين وتكون القضية الصادقة هى : بعض العلماء موضوعيون .

ضد جنسى contrasexual

لفظ قدمه جاكوبى Jacobi ليصف به الجانب المكبوت من العناصر الذكرية - الأنثوية التى افترضها يونج واعتبرها موجودة لدى جميع الأفراد بغض النظر عن جنسهم .

التغاير أو التباين contrast

زيادة حدة الفروق بين المثيرات وذلك بعرضها متجاورة متآنية أو متتابعة . ويلعب التباين بين الألوان دورا هاما فى الفنون التشكيلية .

خريطة تباين contrast chart

رسم بيانى أو جدول يبرز الفروق بين فئتين من البيانات .

آثر التغاير والتباين contrast effect

ادراك فرق مكثف أو أكثر وضوحا وحدة بين مثيرين أو احساسين عندما يوضعان متجاورين (تقابل متآنى) أوحين يتبع احدهما الآخر مباشرة (تقابل متتابع) ومن أمثلة ذلك ان يدرك الأصفر الزاهى والأحمر متآنيين . ويقال أن آثار التباير والتغاير تحدث (فى علم النفس الاجتماعى) حين يحدث تحول فى الحكم بعيدا عن نقطة أو معيار مرجعى .

contrast effects in interviewing
آثار التغاير فى المقابلة الشخصية

يقصد بالمفهوم فى علم النفس الصناعى أن حكم المقابل على أحد المتقدمين سوف يتأثر بالمقابلة الشخصية لشخص آخر سبقه . وهكذا فان مرشحا متوسطا قد يبدو جيد جيدا اذا كان المرشح السابق قد حصل على تقدير دون المتوسط . ولكن المتوسط قد يبدو اختيارا غير مناسب اذا قوبل بعد مرشح ممتاز .

خطأ التغاير أو التباين contrast error

ميل ظهر فى بعض الدراسات الاجتماعية النفسية لدى الشخص الذى يطلب منه تقدير الآخرين مؤداه أنه يميل الى تقديرهم باعتبار أن خصائصهم على عكس مايعتقد أنه من خصائصه .

مبدأ التباين أو التقابل contrast principle or law

مبدأ التقابل وهو أحد قوانين الترابط الأربعة عند أرسطو ومؤداه أن التفكير فى خاصية معينة يميل الى ان يذكر الفرد بضدها . فالأسود يذكر بالأبيض . وقد اعتبر الترابطيون هذا القانون فيما بعد حالة خاصة من التجاور أو الاقتران .

القابلية للايحاء العكسى contra-suggestibility

ميل الفرد الى ان يتخذ الاتجاه المضاد أو أن يقوم بالعمل المضاد لما يوحى به اليه من قبل شخص آخر .

التعارض contravention

شكل من أشكال المعارضة بين الأشخاص أو الجماعات والتعارض وسط بين التنافس والصراع . فالتعارض موجه بدرجة اكبر وجهة شخصية ويتضمن درجة اكبر من العداء مما نجد فى التنافس . والطرف الآخر فى التعارض لايعترف به على نحو واضح كما يحدث فى الصراع . ومن أمثلة التعارض مانجده بين المنتجين والمستهلكين .

ردة الصدمة أو الصدمة الراجعة contre coup

أثر مؤداه ان الضرر الخارجى لمنطقة فى احد جانبى الرأس يؤدى الى ضرر فى المخ فى الجانب المضاد أو المقابل من الرأس . وأثر الصدمة الراجعة يتسبب بموجات ضغط تنتقل الى اليمين والى اليسار حول الجمجمة من نقطة التأثير مما ينتج قوة جماعها ١٨٠درجة انحراف . وهذه الصدمة الراجعة تفسر السبب فى أن ضررا يصيب الجانب الايسر من الرأس قد يعطل أو يفسد الوظائف الحركية فى الجانب الأيسر بدلا من الجانب الايمن .

التربيت contrectation

ملاطفة شخص آخر والتربيت عليه وتتضمن عادة استثارة جنسية . واللفظ مشتق من أصل لاتينى contrectare بمعنى يتناول أويمسك .

خبرات معدلة contrived experiences

خبرات تعلمية صممت لتحاكى مواقف الحياة الحقيقية ،وكثيرا

ما تستخدم أشياء حقيقية أو بدائل فعالة لهذه الأشياء .

ضبط وتحكم control

- يقصد به فى الطب النفسى والتحليل النفس عملية تنظيم النزعات الغريزية وتقييدها وهو فى نظر فرويد الوظيفة الاساسية للأنا .
- ويقصد به أيضا تنظيم شروط اجراء تجربة بحيث يمكن ان ترجع النتائج أو الآثار الناتجة الى المتغير التجريبى أو المتغير المستقل وحده وليس الى عوامل دخيلة .

المتبنون الضابطون control adoptees

أبناء آباء أسوياء ينشأون بآباء بالتبنى أسوياء أيضا تم اختيارهم لمقارنتهم بمقياس أو فهرس المتبنين index adoptees انظر التبنى الهجين cross fostering

معينات ضابطة control braces

وسائل صممت لتساعد المعوقين جسميا على تنظيم حركاتهم وتوجيهها .

بحث أدوات الضبط control-devices research

دراسة الأدوات التى تستخدم فى ضبط الآلات من حيث :-

أ - التحديد أو التمييز الصحيح عن طريق رمز الشكل والحجم واللون والنسيج وذلك لانقاص الأخطاء .

ب - الخصائص النوعية لتصميم المقابض والروافع وأزرة الضغط الأكثر ملاءمة للأغراض المختلفة .

حـ - الموقع أو الوضع كما هو الحال فى تحديد الوضع النسبى لكابح السيارات ومسرعها .

تجربة ضابطة control experiment

اعادة أو تكرار لتجربة بقصد جمع بيانات عنها ، أو زيادة صدق التجربة الأصلية . وقد تكرر الشروط التجريبية بالضبط للحصول على قياس آخر للمتغير التابع ، أو لتقدير أثر متغير يشك المجربون فى أنه لم يضبط من قبل أو لأن ضبطه كان خاطئا .

جماعة ضابطة control group

مجموعة من المفحوصين يتعرضون لجميع حوانب التجربة ماعدا المتغير التجريبى أو المستقل . ويتم اختيارهم بدقة ليماثلوا

أفراد الجماعة التجريبية فى كل المتغيرات ماعدا المتغير التجريبى .

مضبوط controlled

مثبت من قبل الباحث وفق شروط .

تحليل مسيطر عليه controlled analysis

تحليل نفسى يقوم به متدرب باشراف محلل نفسى مؤهل .

تداعى مضبوط أو مقيد controlled association

فى تجربة التداعى ، يفرض قيد على استجابات المفحوص بحيث تتصل الاستجابة بالكلمة المثير وفقا لتوجيهات المجرب . كأن يكون المطلوب مرادف الكلمة ، أو عكسها ... الخ .

انتباه مضبوط controlled attention

القدرة على الانتباه انتقائيا لما له مغزى فى البيئة أى القدرة على التمييز بين المثيرات الهامة والمثيرات الهامشية العارضة . ويسمى أيضا انتباه انتقائى selective attention

شرب مسيطر عليه controlled drinking

لفظ يطلق أحيانا على نمط من شرب الكحوليات يميل نحو التوسط دون افراط أو امتناع .

علاج ضبط الشرب controlled-drinking therapy

نوع من العلاج السلوكى صمم لانقاص ميل المريض الى استهلاك المشروبات الكحولية باستخدام أساليب ضبط الذات .

أسلوب العرض المضبوط controlled-exposure technique

طريقة للاختبار القبلى لفاعلية الاعلان ، بعرض الاعلانات على جمهور محدود فى مجلة أو عبر الأذاعة أو التلفزيون .ويمكن استخدام عدة اغراءات اعلانية مختلفة مع اختبار تأثيرها فى الجمهور بآلات التصوير الخفية والتاستسكوب ، وأجهزة قياس استجابة الجلد الجلفانية GSR التى تقيس ردود الأفعال الفسيولوجية ، بالاضافة الى الدراسات المسحية بالاستبانة لتحديد استجابات المستهلكين المحتملة .

معاينة مضبوطة controlled sampling

أسلوب احصائى لحذف مخاطر أثر الصدفة .

متغير مضبوط controlled variable

المتغير الذى يضبطه المجرب وهو المتغير المستقل .

المفردات اللغوية الموجهة controlled vocabulary

مفردات لغوية منتقاة ومدرجة فى كتب القراءة أو أى كتب أخرى بتوزيع يضمن ضبط عدد الكلمات الجديدة التى على التلميذ أو الطفل ان يتعلمها فى كل وحدة من المادة المقروءة .

رض أو كدم contusion

منطقة من الجلد يتغير لونها بسبب هروب الدم من الأوعية الممزقة أسفلها وذلك نتيجة للتعرض لصدمة أو ضربة . ويكون لون الرض فى البداية مائلا للحمرة ثم يتحول تدريجيا الى الزرقة فالاخضرار المصفر . وقد يكون من الضرورى سحب الدم الناشىء عن كدمة عنيفة بابرة للمعاونة على البرء .

مراكز النقاهة convalescent centers

مراكز بها تيسيرات لرعاية المرضى صحيا الذين بلغوا فى الشفاء من المرض أو الاصابة مرحلة لايحتاجون فيها الى خدمات المستشفى طول الوقت . وهذه المراكز بصفة عامة توفر هيئة مهنية تتكون من طبيب وخدمات تمريض طوال ٢٤ ساعة ،وخدمات اعادة تأهيل ، ونظام مخول لتوزيع الدواء والعلاج .

أحلام الملاءمة أو الاراحة convenience dreams

مصطلح فرويدى يطلق على الأحلام التى يبدو أنها تحل مشكلة عملية ، كأن يحلم العامل أنه بدأ عمله اليومى بينما هو بالفعل متأخر عنه ومستغرق فى نوع غير عادى .

عرف أو مواضعة convention

عادة اجتماعية تتعارف عليها الجماعة وتراعيها أو هو قاعدة للسلوك الاجتماعى أو مقياس له غير أنه ليس له صفة الالزام القوى .

سلوك اصطلاحى أو عرف conventional behavior

سلوك تحدده المعايير الاجتماعية على أنه ملائم فى موقف اجتماعى معين . ومتى ما تعلم الفرد الأنماط السلوكية الاصطلاحية فانه يعرف كيف يتصرف وماذا يتوقع من الآخرين حتى فى الموقف الجديد الذى لم يخبره على نحو مباشر من قبل . وهكذا تصبح العلاقات الاجتماعية منتظمة وسلسة حتى بين الأغراب والسلوك الاصطلاحى تحدده الطرق الشعبية ويعتبر سليما ومرغوبا فيه ولكنه ليس الزاما خلقيا .

conventionalism
مسايرة الأعراف التقاليدية أو التمسك بالتقاليد

سمة شخصية تتسم بالاهتمام المفرط والالتزام غير المرن **بالعادات الجمعية** customs وقيم الطبقة الوسطى ومعايير السلوك . **ويستخدم** اللفظ أيضا ليشير الى احدى السمات التى ترتبط بالشخصية التسلطية .

مستوى الأعراف conventional level

المستوى الثانى أو المستوى المتوسط من التفكير الخلقى وفقا لنظرية كوهلبرج ويتسم هذا المستوى بمسايرة القواعد الخلقية للأسرة والمجتمع والتوحد معها . وتتميز المرحلة الثالثة من هذا المستوى بمحاولة الطفل تكوين علاقة ايجابية مع الآخرين وضمان رضاهم عنه وقبولهم له . وتقويم مقاصد السلوك والنوايا . أما المرحلة الرابعة فى هذا المستوى فتتسم بالتأكيد على قواعد ثابتة وعلى الواجب وطاعة السلطة والدفاع عن النظام الاجتماعى الموجود .

تقارب convergence

- الميل الى التحرك نحو نقطة واحدة .
- اتجاه العين للحركة نحو الداخل ازاء مصدر الضوء بحيث أن الصورة تسقط على أجزاء متناظرة من نقرة الشبكة المركزية .
- وراثة سمات من كل من الأب والأم .
- مبدأ أن السمة نتاج العوامل الوراثية والعوامل البيئية .
- التقاء دفعتين عصبيتين أو اكثر من مسارات حسية مختلفة .
- تقبل اتجاه نفسى أو سلوك مضاد لاتجاه الفرد أو سلوكه لأنه يعكس اعتبارات صادقة أخرى (من مفاهيم جاهودا M. Jahoda)

نظرية التقارب convergence theory

نظرية ترى أن الظاهرات السيكولوجية تنتج عن التفاعل بين سمات وراثية معينة أو سمات مكتسبة معينة وظروف أو شروط بيئية محددة .

تطور تقاربى convergent evolution

ميل لدى الحيوانات التى تعيش فى بيئة معينة لاكتساب بنيات جسمية متشابهة تمكنها من التوافق بفاعلية مع موطنها . فالحيوانات المائية تكتسب بصفة عامة ملامح خارجية كالسطوح الناعمة التى تمكنها من الحركة السريعة خلال الوسط المائى .

حول تقاربى convergent strabismus

عيب فى العينين حيث تقترب احداهما الى الداخل نحو الأخرى . ويكون الحول أفقيا فى الحول التقاربى والحول التباعدى وعموديا فى أنواع أخرى .

تفكير تقاربى convergent thinking

جانب من التفكير يتسم بالبحث عن أفضل حل لمشكلة . وفى التفكير التقاربى تقدم الحلول الممكنة للمشكلة . ويتم تحليل البدائل لتحديد أكثر الاجابات أوالحلول منطقية . قارن هذا بالتفكير التباعدى أو المتشعب divergent t. .

صدق تقاربى convergent validity

ويقصد به أن درجة صدق اختبار معين أو أداة تكون بمقدار ارتباط درجاته ارتباطا عاليا مع العوامل التى ينبغى أن ترتبط بها ارتباطا عاليا ، وبمقدار ارتباط تقديراته ارتباطا منخفضا بالعوامل التى ينبغى ان ترتبط بها على هذا النحو . ويطلق عليه صدق تقاربى وتمييزى convergent and discriminant v.

التنفيس التحادثى conversational catharsis

اطلاق أو تحرير الأفكار والمشاعر المقموعة عن طريق تبادل الحديث خلال العلاج الفردى والعلاج الجماعى .

تحـول conversion

عملية نفسية لاشعورية حيث تتحول المادة المكبوتة (النزعات الغريزية والذكريات والتخييلات) الى أعراض جسمية . وللأعراض غرض عام مشترك هو الوقاية ضد القلق واما أن يكون ذلك بتعبير مباشر فعازف الكمان قد يصاب بتيبس فى ذراعه قبل موعد عزف الكونشرتو . أو قد يكون التعبير رمزيا فالشخص الذى لديه كراهية وعداء شديد نحو رئيسه قد يتعرض لشلل فى الذراع قبل دخوله لمكتب رئيسه واللفظ المستخدم فى (DSM - III) هو اضطراب تحولى conversion disorder .

اضطراب تحولى conversion disorder

شكل جسمى من أشكال الاضطراب يتضمن فقدانا لأداء وظيفة جسمية أوتحولا فيها ، غير أنه يتوافر مع هذا التغير شاهد على وجود حاجة سيكولوجية أو انغماس سيكولوجى . وأعراض الاضطراب التحولى لاتقع تحت سيطرة ارادية ، وتشمل الشلل وفقدان الصوت، والنوبات والعمى ، والاضطراب فى التآزر أو التوازن . ومن أمثلة العوامل السيكولوجية المتضمنة فى هذه الاعراض أن يفقد الفرد صوته عندما يكون هناك صراع فى التعبير عند الغضب ، والتعرض لشلل فى الذراع كوسيلة لتجنب التعرض للقتل فى المعركة ، والعجز عن المشى أو الوقوف لجلب الانتباه والدعم . ويسمى هذا الاضطراب أيضا العصاب الهستيرى والنمط التحولى .

هستيريا تحولية conversion hysteria

عصاب نفسى فيه تتحول الصراعات الداخلية المكبوتة لاشعوريا الى أعراض جسمية لها أساس عضوى كالشلل والعمى وفقدان الاحساس .

تحول الوجدان conversion of affect

تمثيل رمزى لصراع نفسى أو لما يسبب الصراع ويظهر فى صورة حركية أو حسية . وهذا التمثيل الرمزى يعتبر وسيلة تعبير خارجى عن رغبة غريزية مكبوتة . ويكون التعبير على نحو يتجنب معه الرقابة ليس ذلك فحسب بل ويساعد على الحفاظ عليها . وهو عرض من أعراض الهستيريا التحولية ولكنه قد يكون من الاعتدال بحيث يصعب تصنيفه على أنه كذلك .

تحول الانفعال conversion of emotion

اضطراب سيكوسوماتى حيث يتم التعبير عن صراع وظيفى يتصل بعضو ، تعبيرا رمزيا من خلال تنشيط جزء آخر من الجسم . ومن امثلة ذلك احمرار الوجه خجلا أو ارتباكا لانتفاخ القضيب .

تحول الدرجات conversion of scores

تغيير سلسلة من الدرجات الى سلسلة أخرى لها وحدة قياس مختلفة . كأن تحول البوصات الى مليمترات ، أو الدرجات الخام الى درجات مشتقة .

شلل تحولى conversion paralysis

وهو الشلل الهستيرى .

رد فعل تحولى أو استجابة تحولية conversion reaction

هستيريا يتحول فيها الصراع النفسى الى عرض حسى أو حركى كالصمم والعمى والشلل . وهذا هو المصطلح الذى ظهر فى (DSM - I) وهو يقابل فى (DSM - III) الفئة التشخيصية " الاضطراب التحولى " أو العصاب الهستيرى والنمط التحولى .

نوبات تحولية conversion seizures

وهى التشنجات الهستيرية hysterical convulsions .

أعراض تحولية conversion symptoms

أعراض تظهر على مرضى الهستيريا أو الاضطراب التحولى لأعراض لاشعورية لاستبعاد مشاعر القلق التى تنشأ من الصراعات النفسية داخل الفرد وللحصول على مكاسب ثانوية كالعطف والاهتمام من قبل الآخرين والسيطرة عليهم . وعلى الرغم من ان هذه الأعراض فيزيقية الا أنها وظيفية فى طبيعتها وتندرج فى فئتين : أعراض تحولية حسية sensory c. s. (الرؤية النفقية (ضيق مجال الرؤية بحيث يصبح حوالى ١٠ درجات من نقطة التثبيت) والخدار ، وعطب فى الذوق والشم) وأعراض تحولية حركية motor c. s. (كالشلل ، واللازمات والمشية غير المنتظمة) ، هذا على الرغم من أنه قد يدخل فى هذه الأعراض أى أجهزة جسمية كما يظهر فى أعراض كالصداع وفقدان الشهية ونوبات السعال ، والحمل الكاذب .

اقتناع conviction

اعتقاد ليس فيه ظل من شك . وقد يسلم صاحب الاعتقاد بأن البرهان على صحة اعتقاده غير متوافر ومع ذلك فهو مقتنع بصدقه اقتناعا راسخا لا حيدة عنه .

مُخَلِّج convulsant

أى مادة تسبب الاختلاج والتشنج .ومن أمثلة العقاقير المخلجة البنتيلنتترازول pentylenetetrazol الذى استخدم فى الماضى كمخلج منشط فى علاج المرضى الذين يعانون من اكتئاب شديد .

تشنج convulsion

تقلص غير ارادى عام قوى فى بعض الحالات (أى ارتعاشات أو تقلصات مستمرة دون استرخاء) وفى البعض الآخر (يكون

هناك تناوب بين تقلصات العضلات الهيكلية واسترخائها ، ويفضل استخدام لفظ نوبات مع التشنجات الصرعية .

convulsive — **تشنجي**

convulsive disorders — **اضطرابات تخلجية**

وهى اضطرابات تتضمن نوبات تشمل الجسم كله كما فى نوبة الصرع الكبيرة (الداء الكبير) ونوبة الصرع الصغيرة (الداء الصغير) أو فى النوبات البؤرية كما فى التشنج الجاكسونى وهو ارتجاف محدود فى مجموعة عضلية معينة وفى الصرع الحركى . ويطلق على هذا النوع من الاضطرابات أيضا " اضطرابات صرعية " epileptic d. واضطرابات فجائية .seizure d.

convulsive therapy — **علاج تخلجى**

نوع من العلاج الطبى النفسى يستند الى احداث نوبات تشمل الجسم كله بوسائل كيميائية أو كهربائية . فمثلا يعالج مرضى الاكتئاب والفصام بتمرير تيار كهربائى خلال القشرة اللحائية باستخدام قطبين كهربيين يوضعان على جانبى الرأس .

Cooley Thomas Benton — **كولى ، توماس بنتون**

طبيب أطفال أمريكى (١٨٧١ - ١٩٤٥) انظر أنيميا كولى

Cooley's anemia — **أنيميا كولى**

نوع من فقر الدم يتسم بنقص فى تركيب مكون أو اكثر من مكونات الهيموجلوبين . ويسمى ثلازيميا thalassemia وشكل متجانس الازدواج من النقص فى سلسلة بيتا من الهيموجلوبين يظهر لدى حديث الولادة وكثيرا مايكون مصحوبا بتشوه فى الهيكل العظمى ، وملامح منغولية وقلب متضخم . ويقدر عدد المصابين بهذه الأنيميا فى أمريكا ٢٠٠ر٠٠٠ ، ويعتقد أنها نشأت أصلا فى حوض البحر الأبيض المتوسط فى أزمنة قبل تاريخية .

Coolidge effect — **أثر كوليدج**

ظاهرة مؤداها أن الذكور فى كثير من الأنواع سوف يظهرون أداء جنسيا مستمرا لمدد ممتدة من الزمن مع تقديم اناث مستقبلات لهم . والاسم مشتق من نكتة قديمة سيئة عن الرئيس الأمريكى كالفن كوليدج .

تبريد العاطفة cooling of affect

ميل الفرد الى أن يصبح باردا انفعاليا • وهو اضطراب وجدانى يحدث فى الشيزوفرينيا وفى اضطرابات المخ فى الشيخوخة وقبيلها •

المعلم المتعاون cooperating teacher

معلم ذو خبرة يشرف على طلاب كلية التربية الذين يتدربون على التدريس فى مدرسته بالاضافة الى عمله التعليمى الأصلى •

تعاون cooperation

العمل معا لتحقيق نتيجة مشتركة • ولقد بينت الدراسات المبكرة التى قام بها كرافورد Crawford وتساى Tsai أن الشمبانزى وكذلك الفئران التى تنشأ معا تقوم بأنشطة تعاونية فى الحصول على الطعام •وأن الوليد الانسان سرعان ما يتعلم أن يثبت عند الباسه ملابسه ، ويبدأ باللعب مع الأطفال الآخرين عندما يبلغ من العمر $\frac{1}{2}$ ٢ الى ٣ سنوات غير أن لعب الفريق والأنشطة الجماعية لاتبدأ حتى يبلغ السادسة أو السابعة، والتعاون والتنافس كثيرا مايوجدان معا عند الراشدين كما فى لعب الكرة • وفى الصناعة ، كثيرا مايصبح العمال أكثر تعاونا وانتاجا اذا شجعوا على مناقشة الأهداف الجماعية وتحديدها •

تربية تعاونية cooperative education

برنامج تديره المدرسة يجمع بين الدراسة والعمل • ويهدف البرنامج فى التعليم العالى على وجه الخصوص الى ان يخصب الدراسات الأكاديمية بتكملتها بالخبرة الميدانية العملية، ويكون ذلك من الناحية المثالية فى أعمال مسئولة فى مجال اهتمام الطالب • وتتناوب فترات الدراسة مع فترات العمل طول الوقت كل ثلاثة شهور أو كل ستة شهور •

خطة تعاونية جماعية cooperative group plan

- خطة تنظيمية يوجه فيها المعلم خبرات التلاميذ وذلك بتقسيمهم الى جماعات صغيرة ، لكل جماعة منها رئيس يدير جلساتها •
- خطة اقترحها هوزيك J.F.Hosic للتنظيم الداخلى للمدرسة الابتدائية يتيح لمجموعة صغيرة من المدرسين أن يعملوا معا مع نفس المجموعة من الأطفال بهدف تحقيق تآزر وتناسق أكثر فاعلية لجهود المعلم ، ويقدم كل معلم مرحلة من مراحل المنهج التعليمى ولكنهم جميعا يعلمون لتحقيق مقاصد أو أغراض مشتركة •

خطة تعاونية cooperative plan

يقصد بها فى التربية الخاصة ، خطة تمكن الطفل ذو البصر الجزئى أن يدرس فى صف دراسى خاص بالعمل البصرى القريب والمناسب والطفل الأعمى من أن يقرأ ويكتب بطريقة بريل braile حيث يساعده مدرس التربية الخاصة فى موقف تعليمى خاص ويلتحقون بالفصول العادية الدراسية فى الأنشطة التعليمية الأخرى التى تناسب جميع التلاميذ معا على اختلاف معوقاتهم .

دافع تعاونى cooperative motive

نوع من الدافعية يؤثر فى فرد بحيث يشجع جميع أعضاء جماعته على السلوك التعاونى وليس على السلوك التنافسى أو الفردى .

بنية المكافأة التعاونية cooperative reward structure

موقف جماعى يشترط أن توزع المكافآت فيه على اساس انجاز الجماعة وليس على أساس انجاز الفرد ، ونجاح كل عضو يعزز نجاح الجماعة ككل . ولقد أتضح ان هذه البنية تنمى الثقة الجماعية والاتصال أو التفاهم وقد تزيد الانجاز . قارن هذا المفهوم بمفهوم بنية المكافأة الفردية

علاج تعاونى cooperative therapy

علاج فردى أو جماعى يشارك فيه أكثر من معالج فى نفس الوقت .

تدريب تعاونى cooper[illegible] training

برنامج مهنى لطلاب المدرسة الثانوية الذين يوزعون على أعمال فى مجالات مهنية من اختيارهم . ويقوم منسق البرنامج بتوفير تعليم صفى يكمل خبرة العمل بينما يراقب ويتابع تقدم الطلاب فى العمل بالتشاور مع أصحاب العمل .

بيت حضرى تعاونى cooperative urban house

بيت يسكنه مابين عشرة وثلاثين من المرضى العقليين السابقين عادة من نفس الجنس ممن يحتاجون الى حد أدنى من الاشراف وممن لديهم امكانية القيام بالعمل ، أو ممن لديهم الاستعداد للالتحاق ببرنامج أكاديمى . ويقوم سكان البيت بمسئوليات معينة كالأعمال المنزلية ويشاركون فى اللقاءات الجماعية لمناقشة المشكلات الشخصية والمهنية .

cooperative work-study program

برنامج تعاونى للعمل والدراسة

برنامج تعليمى يصمم بحيث يتم التعاون والتكامل بين الأنشطة الأكاديمية بالمدرسة أو الكلية وبين مؤسسات العمل التى تتيح للتلاميذ التدريب وفقا لأهداف البرنامج ٠

cooperators **الآباء المتعاونون**

لفظ وصفى يطلق على الآباء الذين يحاولون تكوين علاقة مع أبنائهم تقوم على الاحترام المتبادل وتفضيل استخدام العقل وتجنب الأساليب التسلطية القوية التى تثير لدى الابناء الطاعة المذعنة ٠

coordinate **ينسق ، احداثى ، مساوى فى الرتبة**

- يرتب أو ينظم أو ينسق الأشياء والوقائع والمفاهيم ٠٠٠٠٠الخ وفقا لنمط منسجم ٠
- الاحداثى ، أى أحد الأبعاد التى بواسطتها يتحدد موقع نقطة فى الفراغ ٠
- مساوى فى الرتبة أو القيمة كما يقارن بما يعلوه أو يقع دونه ٠

coordinating **تنسيق**

فى الادارة :عملية توحيد اسهامات الناس والتنسيق بينها وبين الموارد والامكانيات المادية لتحقيق هدف معترف به ٠

coordination **التآزر أو التوافق**

انسجام العناصر المختلفة فى جهاز أو نظام من حيث قيامها بوظائفها التى يتصل بعضها بالبعض الاخر ٠ كما فى التناسق الحركى أو التآزر الحركى من قبيل تآزر العضلات فى لعب التنس والتآزر أو التناسق بين العينين واليدين فى كتابة الاختزال ٠

coordination of secondary schemes

توافق المخططات الثانوية

وفقا لما يذهب اليه بياجيه تزايد الربط الماهر والغرضى لردود الأفعال المتكررة لتحقيق غرض مرغوب فيه كالتقاط وسادة للحصول على لعبة تحتها ٠ وهذا السلوك يظهر عادة قرب نهاية السنة الأولى من عمر الوليد ويتميز عن سلوك الطفل المبكر الناتج عن قدرته على الاختيار والتنسيق بين الخطط السابقة والتى تتصل اتصالا منطقيا مع مقتضيات المواقف الجديدة ٠ وهذا

يحدث فى الجزء الأخير من المرحلة الحسية الحركية من مراحل النمو .

توجه مشترك coorientation

توافر اتجاهات متآنية لدى فردين أو أكثر ، الواحد منهم نحو الآخر ونحو نفس الموضوع ، مع وعى متبادل بحوزتهم لهذه الاتجاهات النفسية . ولاتكون هذه الاتجاهات بالضرورة متطابقة ، ان الأفراد ببساطة ذوو توجه نحو نفس الموضوع .

التصدى والتدبر والمعالجة المباشرة coping

اسلوب لمواجهة المشكلات الشخصية والتغلب على المصاعب .

سلوك التصدى أو الكفاح الناجح coping behavior

أى تكيف شعورى أو لاشعورى يخفض التوتر فى المواقف والخبرات الضاغطة . وتتراوح الأمثلة لهذا السلوك مابين الدوران حول المدينة بسبب ازدحام طرقاتها الداخلية ، واللجوء الى حيل دفاعية محكمة لابعاد القلق . ويكون هذا السلوك عادة على مستوى الهدف ويحقق التكيف مع البيئة .

استراتيجية التصدى والكفاح الناجح coping strategy

سلسلة من الأفعال وعمليات التفكير تستخدم لمواجهة موقف ضاغط أو غير سار أو فى تعديل استجابات الفرد لمثل هذا الموقف . واللفظ عادة يتضمن الأسلوب المباشر والشعورى لمعالجة المشكلات ، فى مقابل استخدام الحيل الدفاعية . واللفظ يطلق على الاستراتيجية التى تصمم لمعالجة مصدر القلق ، فالطالب القلق بالنسبة لامتحان قادم يقوم بالدرس والاستذكار ساعات طويلة للتصدى له . أما الحيل الدفاعية فتوجه للقلق وليس لمصدره وأساسه .

أسلوب الكفاح الناجح coping style

ويعنى استراتيجية الكفاح الناجح .

ارهاق أو تعب العين copiopia

ارهاق يرجع الى الأفراط فى استخدام العينين أو استخدامهما فى ظل ظروف أو شروط غير مناسبة . ويطلق عليه أيضا copiopsia.

ارهاق أو تعب الحركة copodyskinesia

أى عصاب مهنى يرجع الى التكرار المتواصل لحركة معينة أو فعل معين مثل عقال الكاتب .

مقطع copr, copro, kopr, kopro

معناه روث أو غائط

عدم ضبط الغائط copracrasia

عجز عن الاحتفاظ بالبراز .

شبق غائطى coprolagnia

نوع من الانحراف الجنسى فيه تؤدى رؤية الغائط أو حتى التفكير فيه الى لذة جنسية .

بذاءة الكلام coprolalia

نزعة لاضابط لها لاستخدام الكلمات والتعبيرات البذئية وخاصة تلك التى تتصل بالغائط . وهى عرض يلاحظ لدى بعض من لديهم فصام مزمن وممن لديه " لاتا Latah" وهو نوع من الهرع القفزى العصبى .

هوس البذاءة coprolalomania

ميل مرضى أو رغبة فى استخدام لغة مقززة وبذئية .

اقتيات الغائط coprophagia

عرض يوجد أحيانا لدى المرضى بالشيزوفرينا المزمنة عندما يتدهور المرض ، ويعزى بعض المحللين النفسيين هذه الظاهرة الى محاولة المريض اثارة احدى مناطق اللذة وهى الفم ، بنفس المادة اللاذة التى أثارت من قبل منطقة لذة أخرى وهى المستقيم

كوبروفيميا coprophemia

استخدام الفحش كانحراف لاثارة التهيج الجنسى . وتكتب أيضا koprophemia.

لذة لمس الغائط أو الروث coprophilia

انشغال مرضى مفرط بالغائط والقذارة وبالأشياء والكلمات

التى تمثله . ومن أمثلة ذلك النكات والتعبيرات البذيئة عن الغائط ، وامساكه ، والاثارة عند التفكير فيه والتلويث به . وفى نظرية التحليل النفسى تمثل هذه الاتجاهات تثبيتا على المرحلة الثانية من مراحل النمو وهى المرحلة الشرجية ، حيث يظهر الطفل اهتماما بمادته البرازية . وتكتب ايضا koprophilia.

coprophobia **خواف الغائط أو الروث**

خوف مرضى من التبرز وكثيرا مايعبر عن هذا رمزيا بالخوف من القذارة والعدوى ، ويفسر من قبل التحليل النفسى كدفاع ضد الايروطيقية الشرجية .

copulation **الجماع**

الاتصال الجنسى ، السفاد ، النكاح .

copulatory behavior **سلوك التسافد أو الجماع**

أنماط سلوكية ترتبط بالاتصال الجنسى . وقد تشتمل هذه الأنماط على أنشطة ملاطفة وتودد خاصة بالنوع يلعب فيها ترتيب النقر أو السيطرة دورا هاما عند بعض الحيوانات والطيور . والدراسات التى أجريت على الريص rhesus (قرد هندى صغير قصير الذيل) تبين أن ٢٠٪ من الذكور يقومون ب ٨٠٪ من الجماع . وأنثى البابون تهجر وليدها فى الدورة النزوية وتعرض نفسها على الذكور المسيطرين .

copy **نسخة ، يقلد**

- تقليد لشىء أو فعل أو اعادة انتاجه .
- احدى مفردات الكتاب المخطوط أو المطبوع أو المصور .
- النمط والنموذج الذى ينتج .
- يجعل استجاباته مشابهة لاستجابات شخص آخر على قدر الامكان مع ادراك شعورى للتشابه .

copying mania **هوس التقليد**

نزعة وسواسية مرضية لتقليد كلام وأفعال الآخرين ، وتلاحظ لدى الشيزوفرينيين الكتاتونين .

copy theory **نظرية النسخ**

- نظرية تقرر أن محتويات العقل نسخة من خصائص العالم الخارجى أو الواقعى .

- نظرية ترى أن الذاكرة تتألف من صور عقلية تنسخ المحتويات العقلية السابقة .
- القول بأن ماندركه هو صورة طبق الأصل للأشياء الواقعية . ويسلم معظم علماء النفس بأنه يوجد بعض الأشياء التى لاتعتمد كلية على الملاحظ وتلعب دورا فيما يلاحظ ، ولكن علم النفس ليس فى حاجة الى أن يفترض ان الادراك ينسخ ذلك العامل المستقل .

قلب cor, cord

مقطع يعنى قلب أو بنية على شاكلته .

المنشأ المحورى core construct

مفهوم يحدد طريقة حفاظ الشخص على نفسه فى بيئته .

المنهج المحورى core-curriculum

مساق للدرس تتصل فيه اسهامات المواد الدراسية المختلفة كالرياضيات واللغات والعلوم ... الخ وترتبط بمحور أساسى واحد أو بموضوع عريض يوحد هذه الاسهامات فى نشاط تعليمى واحد. والمنهج المحورى عادة يدرسه جميع التلاميذ فى صف دراسى معين أو فى مستوى معين فهو متطلب أساسى وليس اختياريا للدراسة .

هوية الجنس المحورية core gender identity

هوية فيزيقية كذكر أو أنثى ، تبدأ فى نهاية مرحلة المهد وبداية الطفولة المبكرة نتيجة لتأثير كروموسومات الجنس ، ونمو المنسل الجنينى أو الغدة التناسلية الجنينية بتأثير التمايز الهرمونى . وجميع هذا يؤثر فى صورة الجسم ولدا أو بنتا وفى السلوك الجنسى لكل منهما .

ساعات محورية core hours

بعض أنظمة العمل تسمح للعاملين بجداول عمل مرنة تحدد عدد الساعات التى يعملها فى اليوم ، طالما أنهم يعملون خلال ساعات محورية ، وفى حدود عدد من الساعات أسبوعيا . والفكرة الأساسية تمكنهم من تكييف جدول عملهم بما يحقق أهداف العمل ويتيح لهم القيام بواجباتهم المنزلية والمدرسية .

حرارة محورية core temperature

وهى حرارة عمق الجسم .

Cori, Gerty Theresa Radnitz

كورى ، جيرتى تيريزا رادنيتز

عالم أمريكى فى الكيمياء الحيوية ولد اصلا فى تشيكوسلوفاكيا . (١٨٩٦ - ١٩٥٧)

Cori's disease **مرض كورى**

اضطراب فى اختزان النشا الحيوانى أو الجليكوجين يشارك فيه القلب والعضلات . وقد يظهر تضخم فى القلب وفقدان تدريجى لقوة عضلة يسمى أيضا Type III glycogenosis; Cori-Forbes d.

corium **الأدمة**

الجلد الحقيقى ، الطبقة التى تقع تحت البشرة مباشرة ، وبها حويصلات الشعر والغدد العرقية وبها ألياف العضلات الملساء .

cornea **القرنية**

طبقة خارجية شفافة تغطى القزحية والبؤبؤ . والقرنية خالية تماما من الأوعية الدموية وتعمل على انكسار الضوء .

corneal reflection technique **اسلوب انعكاس القرنية**

اجراء يساعد على التحليل التفصيلى لحركات العين بتصوير حركات الضوء الذى تعكسه القرنية .

corneal transplant **نقل القرنية وزرعها**

عملية يتم بواسطتها استئصال قرنية معتمة من عين المريض وزرع قرنية صحية شفافة من عين متبرع وهبها قبل موته . وهى عملية آمنة نسبيا وبسيطة لأن القرنية لاتحتوى على أوعية دموية ، والمريض ليس معرضا لخطر نبذ العضو المزروع بسبب رد فعل مناعى .

Cornell, William Mason **كورنل ، وليم ماسون**

طبيب نفسى أمريكى ١٨٠٢ - ١٨٩٥ . ويذكر أساسا لاسهاماته فى مجال الصحة النفسية .

Cornell Medical Index **مقياس كورنل**

اختبار صمم أصلا خلال الحرب العالمية الثانية لغربلة من يحتمل عدم اتزانهم نفسيا من المستخدمين العسكريين ، ثم عدل

ليستخدم فيما بعد لأغراض أخرى كتشخيص الاضطرابات السيكوسوماتية على أساس الحالة الباثولوجية والقلق . وقد نقل المقياس الى اللغة العربية على يد عدة باحثين منهم جابر عبد الحميد جابر وعماد الدين سلطان .

طريقة كورنل Cornell method

أسلوب استخدمه ل جتمان L. Guttman لتحديد ما اذا كان الاتجاه النفسى قابل للقياس المتدرج وذلك بالتأكد مما اذا كان هذا الاتجاه أحادى البعد .

اختبار كورنل لتداعى الكلمات المقيد Cornell Word Form

أسلوب من أساليب تداعى الكلمات يستخدم أساسا فى علم النفس الصناعى للكشف عن الاضطرابات الطب نفسية والسيكوسوماتية ويتألف الاختبار من عدد من الكلمات ، تقدم الكلمة ويليها كلمتان (استجابتان) وعلى المفحوص ان يختار احداهما وهى الأكثر اتصالا بالمثير مثل أب : **رئيس / رجل** .

لازمة منطقية corollary

قضية تتبع طبيعيا أو تستنتج مباشرة من قضية أخرى أو من شىء آخر بمقتضى قوانين المنطق ولاتحتاج الى برهان اضافى . وفى الرياضيات : نتيجة تتبع بالضرورة نظرية تمت البرهنة عليها .

تفخيم الحرف coronal

فى الصوتيات ، خاصية تميز الصوت الأسنانى حيث يرتفع مؤخر اللسان نحو الحنك الأعلى بحيث يتخذ اللسان شكلا مقعرا فيترتب على ذلك تفخيم الصوت كما فى نطق الطاء . اما فى الأصوات غير المفخمة فان اللسان يبقى فى موقف حيادى كما فى نطق الباء .

تاجى أو أكليلى coronary

لفظ وصفى يطلق على تكوينات تشريحية تتخذ شكل التاج أو الأكليل ومن أمثلتها الشريان التاجى والتدريز التاجى .

مسار جانبى للشريان التاجى coronary artery bypass

عملية جراحية للتخفيف من نقص تدفق الدم الى عضلة القلب ، وذلك بترقيع أجزاء من الشريان التاجى مأخوذة من وريد من جسم المريض يتدفق فيه الدم تدفقا عاديا . وهذا الترقيع يتم

عادة بجزء من الوريد الصافن من الساق مما يمكن الدم من أن يتدفق عبر مسار جانبي بعيدا عن الجزء الذى لايتيح تدفقا كافيا من الشريان التاجى . ويسمى أيضا (CABG) c. a. b. graft

مرض القلب التاجى coronary heart disease

اضطراب قلبي وعائى يتسم بقصور فى تدفق الدم خلال الشرايين التاجية التى تغذى عضلة القلب ويرجع السبب عادة الى تصلب عصيدى للشرايين التاجية وكثيرا ما يؤدى الى موات نسيجى واعتلال عضلة القلب .

انسداد تاجى coronary occlusion

اعاقة أو غلق الشريان التاجي ، وتحدث نتيجة لضيق تدريجى لتجويف الشريان بالتعصد التصلبى أو نتيجة لتكوين جلطة .

تجلط تاجى coronary thrombosis

انسداد أحد الشرايين التاجية للقلب بتكوين جلطة فيه . وتنتج الجلطة عادة من التغيرات التصلبية العصيدية فى بطانة جدار الشريان مما يؤدى الى اعتلال عضلة القلب وموت أنسجتها . والتجلط التاجي يحدث فيما يقرب من ربع جميع حالات نوبات القلب المميتة .

مقطع corp

معناه جسم او مادة أو بنية .

جسمى corporal

مايتصل بالجسم ومن أمثلته العقاب الجسمى أو البدنى أى ايقاع الألم بالجسم .

جسمانية corporalism

مصطلح شائع فى الفلسفة الاسلامية بعنى المادية .

الأجسام التوأمية الرباعية corpora quadrigemina

الأجسام الأربعة التى تحتوى على مراكز المنعكسات السمعية وعلى مراكز المنعكسات البصرية .

سلوك جماعى corporate behavior

مرادف للمصطلح group b. .

طبقة رءوس الأموال المساهمة corporate class

طبقة اجتماعية تتألف من كبار ملاك الثروة والمسيطرين عليها ويذهب واتزكن Waitzkin عام ١٩٧٨، الى انه فى الولايات المتحدة الأمريكية هى الطبقة التى تؤلف ١٪ من المجتمع والذين يملكون ٩٠٪ من رءوس الأموال المساهمة وكان وسيط دخلهم عام ١٩٧٥ فى العام مابين ١١٤ ألفا ، ١٤٢ ألفا من الدولارات .

جسم corps

فى الفلسفة كل جوهر مادى يشغل حيزا ويتميز بالثقل والامتداد ويقابل الروح .

الجسم الجاسىء corpus callosum

حزمة من الألياف من مادة بيضاء تشغل الشق أو الفرجية الطولية فى المخ وتربط النصفين الكرويين فيه . وهى الرابطة الأساسية بين جانبى المخ .

جسيم أو كرية corpuscle

أى مجموعة من الأجسام الصغيرة موزعة فى الجسم كله وتشتمل على نهايات عصبية أو خلايا .

الجسم الأصفر corpus luteum

كتلة صفراء غدية تتكون فى المبيض من نسيج هرمونى .ونمو هذا الجسم الأصفر يستثار بافرازات الهرمون المحدث للصفرة من الغدة النخامية والجسم الأصفر يصبح بدوره غدة صماء مؤقتة تفرز الاستروجين والبروجستيرون .

الجسم المخطط corpus striatum

جزء من الدماغ الأمامى الموجود فى قاعدة كل من نصفى كرة المخ . ويتألف من النواة المذيلة والنواة العدسية .والمادة البيضاء الموجودة فى الجسم المخطط مادة تمربها جميع الألياف العصبية الهابطة من اللحاء وجميع الألياف الحسية الصاعدة نحو اللحاء . وأى تلف فى هذه المنطقة قد يؤدى الى فقدان الحس أو فقدان القدرة على الحركة فى أحد جانبى الجسم وهو الجانب المعاكس لنصف كرة المخ الذى حدث فيه العطب أو التلف .

تصحيح correction

- بصفة عامة أى معالجة مضادة لآثار الخطأ .
- وعلى هذا فان أى معالجة وتحويل للدرجات والتقديرات في التحليل الاحصائى لانقاص أخطاء الملاحظة أو الصدفة أو أى عوامل أخرى تسمى تصحيحا .
- واستخدام العدسات لتصحيح الاخطاء الانكسارية للعين لتحسين قوة الابصار .
- وتعديل سلوك الفرد ليساير معايير المجتمع تصحيح واصلاح ولذلك يطلق على السجون مؤسسات اصلاحية وتصحيحية .

علم النفس التصحيحى correctional psychology

فرع من فروع علم النفس يهتم بتطبيق أساليب الارشاد النفس والأساليب الكلينيكية على الجانحين والمجرمين في المؤسسات التصحيحية والعقابية (الاصلاحيات ، ومدارس التدريب ، والسجون) وعلماء النفس التصحيحيون يشاركون أيضا مهنيا في أنشطة المحاكم ، وفى أقسام المراقبة وفى المجالس المختصة بمن يطلق سراحهم اطلاقا مشروعا . وفى ادارة السجون وفي الاشراف على سلوك النزلاء فى هذه المؤسسات وعلى برامج اعادة تأهيل المخالفين .

تصحيح للاتصال correction for continuity

تصحيح احصائى يجرى عند استخدام بعض الاختبارات الاحصائية وذلك عندما تستقى البيانات الفعلية من توزيع منفصل ولكن الاختبار المستخدم يفترض توزيعا متصلا .

تصحيح اثر التخمين correction for guessing

تعديل الدرجات على اختبار بطرح عدد من الاجابات الصحيحة يفترض انها نتجت عن التخمين وعوامل الصدفة ولاترجع الى معرفة الطالب بالاجابات الصحيحة .

تصحيح أو ترياق corrective

- بصفة عامة أى اجراء يؤدى الى تصحيح خطأ .
- فى الفارماكولوجيا أى عقار يعدل فعل عقار آخر .

خبرة انفعالية تصحيحية corrective emotional experience

أسلوب من أساليب العلاج النفسى القصير الأمد تبناه فرانز الكساندر F. Alexander . ويتألف من احياء خبرة المريض

التى لم يستطع معالجتها فى الماضى مع قيام المعالج بدور هام فى مناقشة تلك الخبرة لتيسير الاستبصار والتعبير .

قراءة تصحيحية أو تقويمية corrective reading

تعليم القراءة للتلاميذ الذين لديهم صعوبات معينة فى القراءة بناء على خطة ينفذها المعلم فى المواقف الصفية العادية .

معالج تصحيحى corrective therapist

مساعد مهنى فى العناية الصحية يوجه التدريبات العلاجية وأنشطة التربية الجسمية فى علاج المرضى عقليا وجسميا . وبرامج العلاج التصحيحى يشرف عليها الطبيب ويراجعها . وتستهدف التمارين والتدريبات الرويتنية الى جانب تحسين التآزر والتناسق والقوة والرشاقة ، رفع الروح المعنوى للفرد وزيادة ثقته فى نفسه واعادة تطبيع اهتمامات المريض اجتماعيا .

الصحة correctness

يقصد بها فى الأدب الوفاء بمعيار أو قاعدة فى الانشاء الأدبى أو التعبير اللغوى .

متعلق ، مترابط ، يربط correlate

- اذا كان اسما فانه قد يعنى : متغيرا يتصل بمتغير آخر على نحو ما ، أى يوجد ارتباط بينهما ، مبدأ يتصل منطقيا بمبدأ أو نتيجة .
- اذا كان فعلا فانه قد يعنى : ربط مبدأ أو نتيجة بشىء آخر ، أو يحسب معامل الارتباط بين متغيرين .

ارتباط أو ترابط

correlation

اى علاقة بين متغيرين ، وخاصة التغاير التلازمى ، أى أن يقترن تغير أحدهما بتغير الآخر .

طريقة ارتباطية أو ترابطية correlational method

طريقة فى البحث تستخدم لتحديد العلاقات بين متغيرين أو اكثر .

دراسات ارتباطية أو ترابطية correlational studies

دراسات للأفعال والعمليات التى تتضمن متغيرا أو اكثر يتغير تغيرا مصاحبا وعادة ماتتم هذه الدراسات بغية تحديد علاقة منظمة بين المتغيرات ، أو النظر فيها معا للبحث عن علاقات .

مركز ارتباط correlation centre

منطقة عصبية تتصل فيها أكثر من وحدة عصبية واردة تؤثر على جهاز عصبى صادر .

عنقود الارتباط او الترابط correlation cluster

مجموعة من المتغيرات ترتبط ارتباطا موجبا بعضها بالبعض الآخر وهو ارتباط أعلى مما يوجد بينها وبين مجموعة أخرى من المتغيرات ، أو مع متغيرات مفردة . وهذا العنقود أو التجمع يعتبر دليلا على وجود عامل فى التحليل العاملى .

معامل ارتباط أو ترابط correlation coefficient

قيمة عددية تبين مقدار العلاقة بين متغيرين ، تتراوح مابين + ١ ، - ١ . أى أن العلاقة قد تكون موجبة وقد تكون سالبة ، أو صفرية .

هرمية الارتباط correlation hierarchy

جدول معاملات ارتباط ترتبط فيه القيم بحيث تزداد قيمة الارتباط تدريجيا أو تنقص تدريجيا من ركن الى الأركان الثلاثة الأخرى للجدول . وتعتبر هذه الارتباطات ناتجة عن عوامل مشتركة.

مصفوفة الارتباط أو الترابط correlation matrix

جدول يضم كل العلاقات الممكنة بين مجموعة من المتغيرات أى معاملات الارتباط بين المتغير (١) ،والمتغيرات (٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥) ومعاملات الارتباط بين المتغير (٢)، والمتغيرات (٣ ، ٤ ، ٥) ومعاملات الارتباط بين المتغير (٣)، والمتغيرين (٤ ، ٥)ومعامل الارتباط بين المتغيرين ٤ ، ٥

نسبة الارتباط أو الترابط correlation ratio

مقياس لمقدار عدم الاستقامة فى العلاقة بين متغيرين أو فى انحنائها .

جدول الارتباط أو الترابط correlation table

جدول يوضح العلاقة الارتباطية بين متغيرين .

اتفاق أو تناظر correspondence

مدى ارجاع سلوك ملاحظ معين مثل قطع مكالمة تليفونية الى سمة شخصية عامة كالعدوانية أو الوقاية . ويقصد بالتناظر فى الرياضيات علاقة بين متغيرين أو عناصر مجموعتين بحيث تقابل كل قيمة فى المتغير الأول أو عنصر فى المجموعة الأولى قيمة واحدة فقط فى المتغير الثانى أو عنصرا فى المجموعة الثانية كالتناظر بين (أ ، ب ، ح) ، (١ ، ٢ ، ٣) .

مدرسة مراسلة correspondence school

مدرسة تقدم التعليم بالبريد أو بالبريد والراديو والتلفزيون .

درس بالمراسلة correspondence study

دراسة نظامية وتعليم يتم تقديمه بواسطة البريد ويستخدم نصوصا مؤلفة وملخصات للمساق الدراسى وغيرها من المواد مع تقارير عن الدرس وتصحيحات وامتحانات .

نظرية التناظر correspondence theory

- فى علم النفس ، النظرية التى ترى ان مايصدق على السلوك الجزئى molecular b. يصدق على السلوك الكلى molar b. وأن علينا البحث عن مبدأ موحد .
- فى فلسفة العلوم ، وتسمى ايضا القواعد المتناظرة . وهى صيغة لترجمة البيانات والمفاهيم فى ميدان من ميادين البحث فى صورة مختزلة أو مختصرة ، وذلك حين يكون علينا أن نعرض البيانات والمفاهيم (اختزال نظرى) أو طرق البحث (اختزال منهجى) فى علم على أنه اشتقاقات من بيانات أو مفاهيم أو طرق بحث فى علم آخر .

فساد corruption

يقصد به فى الفلسفة زوال الصورة عن المادة ، ويقابل الكون ، وهو مصطلح أرسطى .

يقظة لحائية corteria

عامل اليقظة اللحائية والاستثارة كما يظهر فى الاختبارات الموضوعية كزمن رد الفعل .

corterita

العامـل U. I.22 عند ريموند كاتل

عامل اليقظة اللحائية والاثارة فى الاختبارات الموضوعية كزمن الرجع وسرعة دمج خفقات الضوء أو تقطعه ·

cortex

لحـاء أو قشرة

القشرة هى الطبقة الخارجية لأى عضو تمييزا لها عن المحور الرئيسى · ويشير الى الطبقة الخارجية أو اللحاء المخى على وجه الخصوص وهو الشائع ·

cortex cereblli

اللحاء المخيخى

مادة رمادية تكون الطبقة الخارجية التى تغلف المخيخ ·

cortex cerebri

لحـاء المـخ

طبقات من المادة الرمادية تغطى النصفين الكرويين للمخ · وهذا الجزء هو أكثر تطورات النمو حداثة فى الجهاز العصبى وهو العضو الذى ينغمس على نحو حاسم ومميز فى السلوك والعمليات العقلية · غير أن الحديث عنه على أنه العضو المسئول عن السلوك أو الوعى معناه تجاهل أعضاء أخرى كثيرة تلعب أدوارا هامة فى هذا المجال ·

Corti, Alfonso Giacomo Gaspare

كورتى ، ألفونسو جياكومو جاسيار

عالم تشريح ايطالى ١٨٢٢-١٨٧٦ انظر

Corti's membrane

corti

كورتـى

يشير الى بنيات الأذن الداخلية كعضو كورتى ···· الخ ·

cortic, cortico

مقطع

يعنى مايتصل باللحاء والقشرة ·

cortical

لحائى

cortical amnesia

الوهل اللحائى ، أو فقدان الذاكرة اللحائى

نوع من الامنيزيا أو الوهل يرجع الى أسباب عضوية كالتعرض لضربة أو اصابة مخية أو سكتة دماغية ·

عامل الاثارة اللحائية cortical-arousal factor

لفظ قدمه برلين D. E. Berlyne لكى يحدد عامل المزاج التقويمى humor-evaluative f. وعامل الاثارة اللحائية ويتصل بالتقديرات المرتفعة على مقياس نعسان ـ يقظ ، ومقياس ضعيف ـ قوى من قبل مجموعة من الحكام طلب منهم ان يستجيبوا لتراكيب أو مؤتلفات عشوائية من الصفات ـ الأسماء .

عمى لحائى cortical blindness

حالة عمى كاملة أو جزئية تنتج عن فاقة دموية أو عدم تدفق الدم على نحو سليم للفص القزالى فى الجزء الخلفى من المخ . ويتضمن الخلل عادة أوعية شبكة الشرايين الفقارية القاعدية . وفى معظم الحالات يصحب العمى اللحائى نواحى قصور عصبية أخرى ترتبط عادة بسكتات دماغية .

مركز لحائى cortical center

مواضع من اللحاء حيث تنتهى الألياف الحسية أو تبدأ الألياف الحركية .

سيطرة لحائية cortical control

سيطرة المراكز اللحائية على المراكز اللحائية الفرعية وليس العكس .

صمم لحائى cortical deafness

صمم يرجع الى تلف فى نسيج العصب السمعى فى اللحاء .

الرمادى اللحائى cortical gray

وسيط اللون الرمادى الذى تدركه العين بعد تكيفها مع الظلام وفى ظل شروط الظلام التام .

تأثير لحائى cortical induction

نشاط لحائى فى منطقة ناتج عن نشاط فى منطقة مجاورة.

كف لحائى cortical inhibition

ان يعوق أو يمنع مركز لحائى النبضات أو الدفعات العصبية .

السيطرة المتزايدة للحاء المخ corticalization

السيطرة المتزايدة للحاء المخ على الوظائف العصبية كلما ارتقينا فى سلم نشوء الأنواع .

آفات لحائية cortical lesions

تغيرات مرضية فى أنسجة لحاء المخ وقد تنشأ الآفات اللحائية من عيوب كنقص النمو ،، وتطور ورم ، وانسداد مخى ، واصابات فيروسية أولية أو ثانوية . ومواضع هذه الآفات أو الأضرار اللحائية تحدد نمط التأثيرات الناتجة وما اذا كانت فى الوظائف الحسية أم الحركية .

امكانيات لحائية cortical potentials

تأثيرات اطلاق تيارات كهربية خفيفة عبر الخلايا اللحائية . ولقد اقتصر هذا الاجراء بصفة عامة على تجارب تعزيز تعلم الخبرات واسترجاع المعلومات .

نظرية التشبع اللحائى cortical satiation theory

عند كوهلر وولاش W. Kohler & H. Wallach ، ان تمثيل مثير فى المخ يتضمن شحنات كهربية وتيارات قد تؤدى اذا طالت نتيجة لعيب عصبى أو زيادة التعرض الى تعب منطقة اللحاء بحيث يعاق تدفق العمليات العصبية أو يوقف .

استئصال لحائى cortical undercutting

أحد أنماط استئصال الفص الجبهى للمخ ويستخدم للسيطرة على الاضطراب الانفعالى والعقلى الحاد . وفى هذه العملية تفتح الجمجمة وتقطع ألياف الجمع الطويلة . والهدف هو منع تلف الفص الأمامى الذى يؤثر فى عمليات التفكير .

المناطق اللحائية cortical zones

ثلاثة أنماط من المناطق اللحائية خلف الشق الرئيسى تتحدد بوظائفها . وتشتمل على المناطق اللحائية الأولية وتتألف من مساحات أولية خاصة بالاحساس ومناطق لحائية ثانوية تتعلق بالادراك ومناطق لحائية ثالثية بها خلايا تحقق التكامل بين مجالات المعلومات . وترتبط المناطق اللحائية بطبقات محددة من اللحاء فالطبقة الرابعة تسود فى المناطق الأولية والطبقتان الثانية والثالثة تسود فى المناطق الثانوية .

corticobulbar nucleus
نواة تتعلق بلحاء المخ والنخاع المستطيل

جسم خلية عصبية فى النخاع يربط عصبات اللحاء والجهاز الحركى . ويرتبط بألياف الشبكة اللحائية التى تنتهى فى التكوين الشبكى للمخ شبه المعين rhombencephalon والألياف النووية اللحائية التى تنبه عضلات الوجه واللسان والفكين .

corticoid therapy **العلاج اللحاوانى**

استخدام هرمون اللحاء الادرينالى الطبيعى أو مركب له نشاط مماثل فى علاج اضطرابات منوعة . ويفيد هذا الهرمون فى ضبط الربو الشعبى ، وفى استثارة الشهية فى المرض الجوفى أو البطنى ويخفف الأعراض المؤلمة فى التهاب المفصل الرثوانى ويتأثر كل عضو فى الجسم وكل وظيفة تقريبا بواحد أو أكثر من العوامل اللحاوانية الخمسين المعروفة .

corticospinal tract **المسار اللحائى الشوكى**

تكون الألياف العصبية فى المنطقة الحركية حزمة تسمى المسار الهرمى يمتد الى أسفل مختلف قطاعات المخ فالمخيخ فالحبل الشوكى وهذا المسار يربط بين اللحاء والحبل الشوكى ولذلك يسمى بهذا الاسم c. t. ويمتد هذا المسار من كل من نصفى المخ المقدمى ويتقاطع فى المنطقة السفلى من المخ وأقصى الحبل الشوكى ويترتب على ذلك ان اثارة المنطقة الحركية لنصف كرة المخ الأيسر يؤثر على الجانب الأيمن من الجسم والعكس صحيح .

corticosteroids **استرويد قشرى**

أحد هرمونات الاسترويد القشرى التى تفرزها القشرة الكظرية والاسترويد يشتمل على أنواع : كورتيزول وله دوره فى أيض المواد الكربوايدراتية ، والألدوسترون aldosterone وله دوره فى توازن الذوائب الكهربائية والاحتفاظ بالصوديوم والاسترون القشرى corticosterone الذى له نشاطه فى الوظيفتين السابقتين .

corticosteroid therapy **العلاج بالاسترويد القشرى**

علاج طبى يتضمن استخدام عقاقير الاسترويد القشرى ليحل محل أو ليكمل فعل الهرمونات التى تفرزها قشرة الغدة الكظرية (الادرينالية) وقد يتطلب الأمر بعد اجراء جراحة لاستئصال

احدى الغدتين الادرينالييتين أو هما معا جرعات تحقن فى الوريد من الهرمونات للمحافظة على ضغط الدم العادى ، وسكر الدم ومستويات الذوائب الكهرباوية . وقد تستخدم أشكال أخرى من العلاج بالاسترويد فى علاج التهاب المفاصل والحلاء البسيط (مرض جلدى وعائى مخاطى) والتهاب الشعب ، والفقاع (مرض جلدى مزمن) .

corticosterone

استيرون قشرى

هرمون استرويدى تفرزه القشرة الكظرية . ومن وظائفه أيض البروتينات والدهنيات والكربوهيدرات وتحويلها الى مصادر طاقة لخلايا الجسم .

corticotropin-releasing factor

عامل اطلاق التروبين القشرى

مادة ينتجها الهيبوتلاموس تنشط افراز هرمون التروبين القشرى بواسطة الغدة النخامية . وهرمون التروبين القشرى بدوره ينشط النمو ووظيفة القشرة الكظرية .

corticovisceral control mechanisms

ميكنزمات الضبط القشرية الحشوية

مراكز المخ التى تنظم وظائف الجسم الهرمونية والذاتية . ومن أمثلة ميكنزمات الضبط القشرية الحشوية ، سيطرة الهيبوتلاموس الجانبى على الرغبة فى الأكل .

cortin

كورتين

افراز للقشرة الكظرية مركب من عدة هرمونات بما فى ذلك الكورتيزون cortisone . والكورتين له أهمية فى ضبط امتصاص الملح وتنظيم المناسل ورد الفعل للانعصاب الممتد .

cortisol

كوريتزول

أحد الهرمونات التى تفرزها القشرة الادرينالية . ومنذ عام ١٩٦٣ والكورتيزول (ونظائره المركبة) يستخدم فى علاج التهاب المفاصل الرثيانى (الروماتيزمى) . وتتفاوت مستويات الدم من الكورتيزول عند الانسان وفقا لدورتي اليقظة والنوم ، وتبلغ أعلاها حوالى الساعة التاسعة صباحا وأقلها عند منتصف الليل ووفقا لعوامل أخرى يزداد المستوى خلال الحمل وينخفض خلال أمراض الكبد والكلى .

كورتيزون cortisone

هرمون تفرزه القشرة الكظرية ، ويمكن تركيبه . ويلعب دورا حيويا فى عملية أيض الدهنيات والنشويات والبروتينات والصوديوم والبوتاسيوم .

تشبع مساعد cosatiation

تشبع دافع أو حاجة باشباع دافع آخر أو حاجة أخرى .

كوزمى cosmic

نسبة الى الكسموس وبخاصة مايتصل بتركيبه الفلكى .

الوعى الكونى cosmic consciousness

احساس بالوعى بالكون أو العالم ككل ، يبدو أنه يتحقق فى بعض الحالات عن طريق ماتحدثه عقاقير الهلوسة من آثر ، كما يتم عن طريق الانجذاب الصوفى والدينى .

التوحد الكونى cosmic identification

شعور التوحد مع الكون أو العالم . "انا العالم كله"، وندرك هذه الظاهرة فى الطب النفسى على نحو مناقض لادراكها فى الدين وكثيرا مايلاحظ التوحد الكونى فى الفصام المبكر أو فصام البلوغ ويفسر على أساس التحليل النفسى باعتباره نكوصا الى مرحلة الاستدماج الطفلى أو الوليدى حيث لايوجد تميز بين الذات والعالم الخارجى .

نشأة الكون cosmogony

عرض لأصل العالم وتكوينه ويغلب أن يكون على أساس الأساطير.

علم الكون cosmology

فرع من الفلسفة يدرس أصل الكون وتكوينه وتطوره والقوانين العامة التى يخضع لها . ويرى كانط ان الكوزمولوجيا العقلية هى كل المشكلات المتعلقة بأصل العالم وطبيعته باعتبار أنه حقيقة متعينة خارج الذهن .

المواطنة العالمية cosmopolitanism

نزعة ترمى الى اعتبار الانسانية أسرة واحدة وطنها العالم وأعضاؤها أفراد البشر جميعا دون مراعاة لتباينهم فى اللغة

أو الجنس أو الوطن . وتعنى نزعة عالمية فى الأدب بمعنى تقبل التأثيرات الأدبية مهما كان مصدرها دون التحيز لنزعة القومية .

كوزموس cosmos

الكون فى نظامه المحكم المرتب المتناغم وخاصة فيما يتصل بتركيبه الفلكى .

مقطع costa

يقصد به ضلع .

تحليل الكلفة - الربح cost-benefit analysis

فى بحوث التقويم ، محاولة مقارنة كلفة برنامج مفرد بالربح العائد من ورائه وذلك بترجمة كل منهما الى نقود ومقارنة الارقام الناتجة . أى قيمة التكلفة بالريال أو الجنيه أو الدينار ... الخ وقيمة العائد بنفس العملة .

تحليل فاعلية الكلفة cost-effectiveness analysis

فى بحوث التقويم هو محاولة لمقارنة كلفة البرامج المختلفة لتحقيق هدف جدير بالتحقيق .

تحليل الكلفة - المكافأة cost-reward analysis

فى علم النفس الاجتماعى ، نموذج يحاول أن يفسر سلوك المساعدة أو الاعانة وفقا للتعزيزات والكلفة المرتبطة بأى عمل معين من أعمال المساعدة . وفعل المساعدة الذى له قيمة تعزيزية عالية أو قيمة كلفة منخفضة جدا يزداد احتمال أدائه عما ليس كذلك .

نموذج الكلفة - المكافأة cost-reward model

فى علم النفس البيئى ، طريقة أو مدخل يستند الى تحليل الكلفة المحتملة للبيئات المختلفة والربح أو العائد منها . ويغلب أن يختار الأفراد والشركات البيئة التى لها أعلى نسبة بين المكافأة والكلفة .

كوتارد ، جولز Cotard, Jules

عالم أعصاب فرنسى ١٨٤٠ - ١٩٨٧

زملـة كوتـارد Cotard's syndrome

حالة ذهنية كشف عنها وكتب أول مرة عام ١٨٨٠ على يد عالم الاعصاب كوتارد ، وتتسم باكتئاب قلق ، وميول انتحارية ، وهذاءات قوامها توهم الفناء حيث يصر المريض على أن جسمه - وفي بعض الحالات - ان الواقع كله لم يعد موجودا ·وهذا النمط من الأعراض كثيرا مايحدث للنساء فى عمر الانتكاس ·

خطـة الكـوخ cottage plan

تنظيم لامركزى لمؤسسة عقلية أو مدرسة تدريب ، حيث يعيش المرضى فى وحدات منفصلة تحت اشراف يتناسب مع أعراضهم المرضية أو مستوى تأخرهم العقلى ·

الضبط بطريقة التوائم المتماثلة co-twin control method

طريقة تجريبية حيث يستخدم توأم كضابط بينما يتم اخضاع الآخر لخبرات معينة أو تدريب وبالمقارنة بينهما يمكن تحديد الآثار النسبية للنضج والتعلم · أى أن هذه الطريقة تستهدف ضبط عوامل الوراثة ·

أريكـــة couch

مضطجع أو سرير يستلقى عليه المريض على أساس ان هذا الوضع الجسمى ييسر التداعى الحر للأفكار ، ويشجع المريض على توجيه انتباهه الى عالمه الداخلى من المشاعر والتخيلات ويمكنه من استعادة خبرات الطفولة ·

كـوى ، اميـل Coue, Emile

صيدلى فرنسى ومعالج نفسى ١٨٥٧ - ١٩٢٦ · وهو الذى أسس نظاما للعلاج النفسى يسمى كويزم Coueism.

مشتقـات الكومـارين coumarin derivatives

مجموعة من العقاقير تشتمل على وارفارين الصوديوم والفينبروكومون ولها نشاط مضاد للتجلط أو التخثر لأنه يعوق تكوين البروثرومبين أو طليعة الخثرين وعوامل التجلط: السابع والتاسع والعاشر بواسطة الكبد - ومشتقات الكومارين مضادات فيتامينية للفيتامين K ·

المسترشد أو الموجه counselee

الشخص الذى يتلقى الارشاد ·

ارشـاد نفسى counseling

لفظ عام يشمل عدة عمليات : مقابلة شخصية ، وتطبيق اختبارات وتوجيه ، وتقديم المشورة والنصح وتستهدف هذه العمليات مساعدة الفرد على حل مشكلاته والتخطيط لمستقبله ..الخ وكثيرا ما يستخدم اللفظ ليعنى التوجيه فى المشكلات الزواجية، وسوء استخدام العقاقير والانتقاء المهنى ، والعمل فى المجتمع المحلى .

مقابلة الارشاد counseling interview

مقابلة شخصية أو استبار يستهدف توفير التوجيه النفسى للعميل ، أو الارشاد النفسى .

سلم الارشاد النفسى counseling ladder

تتابع الأساليب التى يستخدمها المرشد النفسى أثناء توجيهه لمساق العلاج .

برنامج ارشاد counseling program

جانب من البرنامج المدرسى يتيح للتلاميذ كأفراد الفرصة لتلقى النصح أو المشورة عند اتخاذ قرار فيما يتصل بالمسائل التعليمية والمهنية أو الاجتماعية .

عملية الارشاد counseling process

عملية ينغمس فيها المرشد النفسى والعميل وهما يحاولان تحديد مشكلات الأخير والتصدى لها وحلها فى مقابلات شخصية يلتقيان فيها وجها لوجه .

عالم نفس ارشادى counseling psychologist

عالم نفس تلقى تربية مهنية وتدريبا فى مجال أو اكثر من مجالات الارشاد كالمجال التربوى ، والمهنى ، وارشاد العاملين وكبار السن ، والارشاد الشخصى ، والزواجي وارشاد أعادة التأهيل . وعالم النفس الاكلينكى يؤكد عادة على دراسة الدوافع الكامنة والعوامل اللاشعورية ولكن عالم نفس الارشاد يؤكد على التكيف والتوافق واستخدام العميل لامكانياته الفردية بفاعلية أكبر .

علاقة الارشاد counseling relationship

التفاعل بين المرشد والعميل . وهذه العلاقة وجدانية

شخصية ومع ذلك فهى علاقة مهنية يقوم المرشد فيها بتوظيف تدريبه المهنى وخبرته واستبصاره الشخصى فى معالجة المشكلات التى يكشف عنها العميل . وهذه العلاقة فى ذاتها وبذاتها لها أهمية مركزية فى التأثير فى التعديلات المرغوب فيها عند الفرد .

الخدمات الارشادية counseling services

تنظيم حكومى يوفر الارشاد للأسر التى لديها مشكلات ترتبط بالصراعات الاجتماعية كالادمان على المخدرات وتعاطى الكحول . وهذه الخدمات عادة ماتكون جزءا من قسم للخدمات الاجتماعية تموله الدولة أو أى تنظيم مشابه .

نظام الارشاد counseling system

تنظيم وظائف المرشد النفسى أو المرشدين وأعمالهم فى خطة موحدة تكفل توفير الخدمات الارشادية لطلابها .

أساليب الارشاد counseling techniques

الطرق والأجراءات والمداخل التى يستخدمها المرشدون النفسيون عندما يعملون مع طالبى الارشاد .

نظرية الارشاد counseling theory

أى مجموعة من المسلمات والتفسيرات والفروض عن السلوك الانسانى تساعد على توضيح مايحدث خلال الارشاد النفسى وتزويد المرشد النفسى باطار يساعده فى القيام بملاحظاته وتقويمه المستقبلى لسلوك العميل والتنبؤ به .

اخصائى الارشاد أو المرشد counselor

عالم نفس أو شخص مدرب مهنيا متخصص فى مجال أو اكثر من مجالات الارشاد كالارشاد النفسى ، والارشاد النفسى لمرضى الشيخوخة والارشاد النفسى الجنسى والارشاد المهنى وارشاد اعادة التأهيل ،والارشاد النفسى التربوى . وارشاد المتعاطين للمخدرات . وأخصائى الارشاد يوفر تقويما مهنيا ومعلومات ومقترحات صممت لتحسين قدرة العميل على اتخاذ القرارات ويحقق التغيرات المرغوب فيها فى الاتجاهات والسلوك .

ارشاد نفسى موجه counselor-centered therapy

ويطلق عليه أيضا directed counseling وهو متمركز حول المرشد .

مقطع يعنى counter

- مضاد ، معاكس
- مقابل ، معادل

الحاجة الى المجاهدة أو الصمود counteraction need

حاجة للتغلب على التحديات الصعبة بدلا من تقبل الهزيمة وهى حاجة تدفع صاحبها الى اختيار المهام الصعبة والتصدى لها ومعاودة الكفاح بعد ضعف أو اخفاق .

الموازنة counterbalancing

عملية ترتيب سلسلة من المعالجات التجريبية بطريقة تقلل آثار الممارسة والتعب وغيرها من تأثيرات الترتيب الى أدنى حد ممكن . ومن أشكال الموازنة ان نجعل الشروط التجريبية بالترتيب أ ب ب أ .

شحن نفسى مضاد (تحليل نفسى) countercathexis

تستخدم الطاقة النفسية بواسطة اللاشعور لاعاقة بلوغ النزعات الغريزية للهو الى الشعور . فالنزعة الوسواسية لغسل اليد قد تعوق رغبة فى اللعب بالقذارة أو البراز ، والخيرية وحب البشر قد تحيد النزعة الخفية للاكتناز (تكوين ضدى) . كذلك اذا كبتت مشاعر حب الطفل نحو والده فانه يقال عن الطاقة النفسية المرتبطة بالأفكار والتخييلات والأشخاص ذوى العلاقة بالمشاعر المكبوتة أنها تعرضت لشحن نفسى مضاد .

قهر مضاد countercompulsion

تكوين شكل من أشكال السلوك القهرى لمقاومة السلوك القهرى الأصلى عندما لايستطاع الاستمرار فيه . كأن يحتشد انتباه الشخص القلق ومايصاحب ذلك من توتر عضلى وعصبى هائل لكى لاتصدر عنه لازمة عصبية معينة . والسلوك القهرى الجديد يحل محل السلوك الأصلى حتى يستمر السلوك القهرى .

الاشراط المضاد counterconditioning

انطفاء استجابة معينة كالخوف عن طريق اشراط استجابة أخرى لاتتسق معها مع نفس المثير . والاشراط المضاد أسلوب من أساليب العلاج السلوكى يستخدم فى حذف السلوك غير المطلوب ، ليحل محله سلوك أو استجابة مرغوب فيها .

المغايرة counterconformity

نمط سلوكى يتصارع مع معايير الجماعة ، أى المعايير المقبولة اجتماعيا ٠

ثقافة مضادة counterculture

لفظ شاع في الستينيات من هذا القرن عندما صاغ الطلاب الراديكاليون وآخرون نظريات جديدة وغير تقليدية عن السياسة والعمل والحياة الأسرية تخالف ماتواضع عليه وقبله المجتمع من قيم وأنماط سلوكية ٠

الأنا المضاد counterego

جزء لاشعورى من الذات مضاد للأنا (عند ستيكل W. Stekel)

توحد مضاد counteridentification

يحدث خلال التحليل النفسى أحيانا أن يتوحد المحلل مع العميل كرد فعل لتوحد العميل معه ٠

استثمار مضاد counterinvestment

فى التحليل النفسى ،التعبير بمشاعر ظاهرة مضادة لمشاعر مكبوتة كاظهار الحب نحو موضوع يكرهه الفرد لاشعوريا ٠والصعوبة التى تواجه هذه الفكرة هى كيف تعرف العاطفة الحقيقية ٠ويعتقد أن الاختبارات الاسقاطية تكشف عن الدوافع اللاشعورية العميقة ٠

مضاد للتهيج counterirritant

عامل يحدث تهيجا أو اثارة سطحية تؤدى الى تخفيف أعراض مهيج آخر ٠ ويقوم التأثير على نظرية ضبط البوابة gate-control theory عن اثارة المستقبلات الحسية ٠ ومضاد التهيج يتوقف على نمط التهيج الأصلى وموضعه ويمكن ان يتم التخفف منه بالدفء والبرودة وأشكال اللمس المختلفة أو بالتطبيب كاستخدام زيت القرنفل كمضاد لتهيج ألم الأسنان ٠

برامج التدخل المضاد countermeasure-intervention programs

وهى برامج للاصلاح الاجتماعى ٠

خواف أو رهاب مضاد counterphobia

تحدى المريض بالخواف لمرضه ليقى نفسه منه وهذا يظهرعند البعض ، أما البعض الآخر فيخضع له ٠

الشخصية عكس الرهابية counterphobic character

لفظ تحليلى نفسى يطلق على نمط من الأشخاص ينغمسون بانتظام فى أنواع من السلوك والأنشطة التى تعتبر خطرة ومثيرة للقلق ويجدون متعة فى ذلك .

مرحلة مضاد الصدمة countershock phase

الجزء الثانى من مرحلة رد الفعل لاشارة الخطر للتحذير وهو أحد مكونات زملة التكيف العامة general adaptation s.

اقتراح مضاد أو استهواء مضاد countersuggestion

- بصفة عامة ، اقتراح وضع للتغلب على مقترح سابق .
- فى بحوث بياجيه ، اقتراح يقدم لطفل يضاد أو يناقض شيئا قاله من قبل أو ادعى أنه صادق . والهدف هو تقويم مدى قوة اعتقاد الطفل وتحديد طريقة دفاعه عما يعتقده ازاء الاقتراح المضاد .
- ضرب من الاستهواء يعنى كف استهواء سابق .

تحول مضاد counter transference

التحول يعنى أن يكون المريض اتجاها انفعاليا موجبا أو سالبا نحو المعالج ، اما التحول المضاد فهو تكون هذا الاتجاه عند المعالج نفسه وذلك باثارة مشاعر المعالج المكبوتة عن طريق التوحد مع خبرات المريض ومشكلاته أو الاستجابة لحب المريض وكرهه بالمثل . وهذا الميل مخالف لاتجاه المعالج الموضوعى ولكنه قد يكون مصدرا لفهم المريض وذلك لأن فهم المعالج لنفسه يساعد على ذلك . وعلى أية حال لابد ان يكون المعالج على وعى بالتحول المضاد وأن يحلله حتى لايعطل العملية العلاجية .

عصاب التحول المضاد countertransference neurosis

فى التحليل النفسى ، هو ردود أفعال عصابية تنشأ لدى المحلل بسبب ردود أفعال المريض نحوه ، أو بسبب رد فعل لاشعورى لاتجاهات المريض العصابية فالاتجاهات المازوكية البارانوية المكبوتة لدى المحلل قد تستثار .

ارادة مضادة [illegible]erwill

مصطلح من مصطلحات أوتورانك يطلق على القدرة على قول "لا" بالنسبة لرانك يمثل هذا المصطلح مفهوما أساسيا فى نمو

شخصية صحية . والمقاومة الارادية توجه للضغوط الصادرة من الآخرين وللنزعات الداخلية الغريزية على السواء .

حلم الرغبة المضادة counter-wish dream

لفظ فرويدى يطلق على الحلم اذا كان محتواه عكس حاجات الحالم ، هذا على الرغم من أنه قد يخفى رغبة حقيقية . وعلى سبيل المثال الرجل العنين قد يحلم أنه مريض بداء الزهرى الأمر الذى يعنى أنه ليس عنينا .

استحواذ العد counting obsession

نزعة وسواسية قهرية تدفع صاحبها الى العد .

علاج الأزواج couples therapy

وهو العلاج الزواجى ويتضمن ان يتزوج الفتى بالفتاة ويلتمسان الارشاد والمساعدة فى علاقتهما الواحد بالأخر .

الاقتران coupling

فى علم الوراثة ، هو ترابط خاصيتين مختلفتين وراثيا لأجيال عدة مقابل مبدأ مندل الخاص بالتصنيف المستقل .

أسلوب اعادة الكوبون أو القسيمة coupon-return technique

طريقة لاختبار مدى فاعلية الاعلان فى الصحف والمجلات وغيرها من المطبوعات ، وذلك بأن يشتمل الاعلان على كوبون صغير .ويستخدم هذا الأسلوب على أساس تقسيمى كأن يقدم الكربون لجزء من جمهور صحيفة أو فى مناطق جغرافية معينة توزع فيها المادة المطبوعة.

شجاعة courage

احدى الفضائل الأساسية الأربع عند افلاطون : الحكمة والشجاعة والعفة والعدالة . وهى فضيلة القوة الغضبية عندما تضبطها القوة العاقلة .

course
مقرر دراسى ، أو مساق ، أو برنامج دراسى ينتهى بدرجة اوشهادة

مواد دراسية منظمة يتم تعليمها فى فترة معينة من الزمان ومن ينجح فى متطلباتها يتخرج أو يجاز ويحصل على مؤهل دراسى .

فانتازيا المحظية courtesan fantasy

نوع من الخيال الجامح تلعب فيه النساء دور المحظيات . وفى الصيغة الذكرية من هذا الخيال ، يتخيل الرجل انه يملك محظية ويطلق على هذا المفهوم أيضا hetaeral f.

سيكولوجية قاعة المحكمة courtroom psychology

الدراسة النفسية لاجراءات ساحة القضاء مثل تقويم الشهادة وعرضها ، وطرق الاستجواب ، وفحص أقوال المدعى عليهم وأساليب الكشف عن المذنب ووظائف الخبير الشاهد فى الأدانة أو الحكم ... الخ .

سلوك التودد courtship behavior

سلوك أنواع مختلفة من الحيوانات وسلوك الانسان فى المجتمعات المختلفة أو من الطبقات المختلفة خلال فترة التودد . وعلى سبيل المثال فان بعض الجتمعات تنظر الى التودد والخطوبة كفترة اختبار يتاح فيها للفتى والفتاة فرصة كاملة ليتعرف كل منهما على ميول الآخر وقيمه وليكتشف نواحى الاتفاق ونواحى الاختلاف وليختبرا مدى استجابة كل منهما نحو الآخر .

كتاب الأدب أو التهذيب courtsy book

كتاب يوضح الأساليب السلوكية اللائقة بالانسان المهذب من صفات الفروسية الى الحكم السياسية والقدرة الأدبية والموسيقية وآداب السلوك فى مخاطبة السيدات .

التمارض التعاطفى أو الكوفاد couvade

عادة جماعية فى بعض القبائل حيث يلزم الرجل الفراش عندما تكون زوجته فى حالة وضع وقبلها وبعدها . كما لو أنه يعانى من آلام الولادة . وكثيرا مايمثل خبرة الولادة بالتفصيل ، وقد تبدو عليه اعراض الألم الأمر الذى قد يعزى الى هستيريا تعرض لها أو توحد ومشاركة وجدانية . وفى بعض المجتمعات البدائية يكون على الزوج ممارسة بعض الأنشطة قبل أن تضع زوجته طفلها ، هذا بالاضافة الى المحرمات التى تفرض على الأب من قبل المجتمع خلال طفولة الابن .

تغاير متلازم أو تباين متلازم covariance

تلازم التغير بين ظاهرتين . ويقاس بمتوسط حاصل ضرب

التباين المتلازم = $\frac{\text{مج}\ (\text{س} - \text{م}_{\text{س}})(\text{ص} - \text{م}_{\text{ص}})}{\text{ن}}$

خريطة أو لوحة التباين المتلازم covariation chart

عند ر • ب • كاتل : خريطة أو لوحة ارتباط لها ثلاثة أبعاد ، الناس (أو الكائنات الحية) والاختبارات(أو الاداءات السلوكية) ، والمناسبات (التى يتفاعل فيها الناس مع الاختبارات) • ولوحة التباين المتلازم تظهر جميع الارتباطات السلوكية الممكنة ، أى انها تستغرقها •

ذاكرة حاجبة cover memory

ذكرى طفولية يمكن تأويل محتواها الظاهر للكشف عن المحتوى الباطن • وقد يتذكرها الفرد فجأة لأن موقف الطفولة له صلة بالموقف الراهن ، وتسمى screen m. •

سلوك مقنع covert behavior

سلوك غير ظاهر ، أى نشاط داخلى لدى فرد لايستطيع الآخرون ملاحظته بطريقة مباشرة •

ثقافة مقنعة covert culture

عبارة عن مجموعة من المسلمات وراء أنماط السلوك والتفكير وهى جوانب من الثقافة لايعى بوجودها أعضاء المجتمع • وقد ذهب رالف لنتون الى أن للثقافة ثلاثة جوانب مادى وهو منتجات الصناعة ونشاط وهو أنماط السلوك الظاهر ، وجانب سيكولوجى يتضمن المعرفة والقيم والاتجاهات المشتركة بين الاعضاء والجانبان الأول والثانى يؤلفان الثقافة الظاهرة والجانب الثالث يعبر عن الثقافة المقنعة •

اطفاء مقنع أو غير ظاهر covert extinction

أسلوب من أساليب علاج السلوك حيث يتخيل العميل أن التعزيزات لم تعد متاحة للسلوك الذى عليه اطفاؤه والتخلص منه •

تعزيز غير ظاهر covert reinforcement

أسلوب من أساليب العلاج السلوكى ، فيه يكون التعزيز متصورا أو متخيلا •

استجابة غير ظاهرة covert response

أى استجابة غير قابلة للملاحظة كالفكرة والصورة العقلية والانفعال وردود الأفعال الفسيولوجية الداخلية • غير ان هناك

أدوات صممت لقياس الاستجابات غير الظاهرة كالبوليجرف polygraph وهو أداة لتسجيل عدة نبضات مختلفة فى وقت واحد كنبضات القلب والشرايين معا ، وككشاف الكذب . ودراسة السلوك غير الظاهر أو الخبرة الذاتية مرفوضة عند السلوكيين .

زيادة الحساسية غير الظاهرة covert sensitization

عند ج . كوتيلا J. Cautela ، طريقة للتغلب على سلوك الاشتهاء غير المتكيف كالافراط فى تناول الطعام أو فى الجنسية المثلية ، وذلك باستدعاء لفظى للاستجابات غير السارة كالتقيؤ والتقزز . وتقتضى الطريقة استثارة الاستجابة التى يراد ازالتها أو اطفاؤها مع الاستجابة المنفرة على نحو متآنى عن طريق الالماعات اللفظية .

كوبر ، وليام Cowper, William

عالم تشريح انجليزى ١٦٦٦ - ١٧٠٩، انظر غدد كوبر Cowper's glands

الحرقفة coxa

أو المفصل الحرقفى الفخذى أو أعلى الفخذ .

اعتلال المفصل الحرقفى الفخذى coxarthropathy

حرقفة مقوسة للداخل coxa vara

تشوه فى مفصل الفخذ حيث يتخذ عنق عظمه زاوية قائمة ويكون تقوسه للداخل . وهو شكل مرضى يتطلب جراحة لهذا التشوه ويرتبط بالقزمية .

عدوى كوكساكى Coxsackie infection

عدوى أو اصابة تنتج عن احد فيروسات كوكساكى التى تبلغ ثلاثين نوعا تقريبا ، وهى تسبب عددا كبيرا متنوعا من الأمراض كأمراض التنفس فى الطفولة . ومن الأمراض التى تحدث بفيروس الكوكساكى الخناق الحلائى herpangina والتهاب السحايا aseptic meningitis والجناب الوبائى epidemic pleurodynia ومرض الشلل . وقد تم عزل هذا الفيروس أول مرة فى كوكساكى بنيويورك ومن هنا جاءت التسمية .

خجل وخفر coyness

شلل مخى CP = cerebral palsy

CPI = California Psychological Inventory
قائمة كاليفورنيا النفسية

CR = 1. conditioned response; 2. critical ratio
استجابة شرطية أونسبة حرجة

مهارة فنية craftsmanship

- اتقان فن من الفنون وفقا لأصوله وقواعده .
- السبك اللغوى وصياغة الكلام بحيث يخلق وحدة فنية لها دلالتها وتأثيرها فيها جودة التشبيه وحسن الاستعارة وابتكار الصورة .

طريقة كريج Craig method

طريقة لتدريس الأطفال القراءة وهى طريقة حسية حركية معدلة تستخدم حروفا مكتوبة مغطاة بمسحوق الكاربورندم (مركب شديد الصلابة يستخدم فى الصقل والكشط : الصنفرة) وتستخدم الطريقة عادة مع الأطفال مابين سن ٣ ، ٥ سنوات .

قهر زوجة كريج Craig's Wife compulsion

ويسمى أيضا زملة ربة البيت وهو حالة من الاحباط والسخط تنتشر بين النساء اللاتى يشعرن بأن الاعمال المنزلية وتربية الأطفال مصيدة أدت الى عزلتهن ولاتعتبر مجالا كافيا للتعبير عن طموحاتهن وطاقاتهن . ومع تقدمهن فى السن تزداد برودتهن ويعانين من الانهاك ووجع الظهر وأعراض جسمية أخرى . وقهر زوجة كريج يعنى قهر انفاقها لحياتها لتحافظ على بيت شديد النظافة (نسبة الى مسرحية تسمى Craig's wife) .

عقال او تشنج cramp

تقلص أو تشنج عضلة او مجموعة من العضلات ومن أنواعه العقال المهنى . ويستمر عادة بعض الوقت ولايكون مريحا .

عصاب العقال أو التشنج cramp neurosis

تقلص عضلة أو عضلات يرجع الى أسباب نفسية المنشأ كالخوف والقلق ويسمى ايضا عقال ورنيك .Wernicke's c والعصاب المهنى .

مقطع cran, crani, cranio

معناه جمجمة أو قحف .

شـذوذ جمجمـى cranial anomaly

رأس شاذة تعزى الى عيب ولادى كثيرا ما يرتبط بخطـــأ كروموسوى • وقد يجئ الرأس نتيجة لذلك كبيرا على نحو شـــاذ كما فى حالات استسقاء الدماغ ، أو تكون صغيرة على نحـو شـاذ كما فى حالات الصعل ، وتكون على شكل مربع كما فى بعض حـالات تحجر العظم ، او خياطة اخفقت فى الالتئام •

التهاب الشريان القحفى او الجمجمى cranial arteritis

انظر التهاب شريانى artheritis

سعة الجمجمة cranial capacity

حجمها الداخلى ويختلف باختلاف الأجناس •

نسبة جمجمية cranial index

نسبة عرض الجمجمة الى طولها •

الأعصاب الجمجمية أو القحفية cranial nerves

١٢ زوجا من الاعصاب تجئ مباشرة من المخ وتتوزع أساسا الى الرأس والرقبة • بعضها حسى ، وبعضها حركى وبعضها الثالث حسى وحركى معا وهى تدخل المخ وتخرج منه مباشرة ودون أن يتم ذلك عن طريق الحبل الشوكى ولكل منها رقم واسم :-

١ - العصب الشمى - olfactory وارد من المستقبلات الشمية •
٢ - العصب البصرى - optic صادر يسيطر على الابصار ووارد من شبكية العين •
٣ - محرك العين - oculomotor صادر الى عضلات العين جميع العضلات الخارجية ماعدا العضلة المنحرفة والعضلة المستقيمة •
٤ - العصب البكرى - trochlear يمتد الى العضلة المنحرفة العليا التى تساعد على حركة كرة العين •
٥ - العصب الجمجمى الخامس - trigeminal ويتضمن اليافا حسية واخرى حركية وهو ذو ثلاثة رءوس خاصة بالوجه والأنف واللسان •
٦ - العصب الجمجمى السادس - aducens يسهم فى حركة عضلات العين •
٧ - العصب الجمجمى السابع - facial يحرك عضلات الوجه وبه ألياف لاحساس التذوق •
٨ - العصب الجمجمى الثامن - auditory-vestibular يختص باحساس السمع والتوازن •

٩ - العصب الجمجمى التاسع glossopharyngeal أى العصب اللسانى البلعومى .

١٠- العصب الجمجمى العاشر vagus أى العصب الحائر وبه ألياف حسية واخرى حركية ويعمل فى أجزاء عديدة من الجسم وبعض أليافه العصبية تغذى عضلات فى القلب والرئتين والحنجرة والبلعوم والأحشاء البطنية .

١١- العصب الجمجمى الحادى عشر spinal accessory ويخدم عضلات الرقبة .

١٢- العصب الجمجمى الثانى عشر hypoglossal و يغذى عضلات اللسان .

المنعكس الجمجمى cranial reflex

أى انعكاس يحدثه أحد الأعصاب الجمجمية ويختلف عن المنعكس الشوكى

الشذوذ الجمجمى الوجهى craniofacial anomalies

تشوهات بنائية تتضمن الوجه والجمجمة وعادة ما يكون عدم الانتظام هذا ولاديا . ومن أمثلة ذلك زملة تريتشر كولينز Treacher Collins s. ، وفرط عرض المفارق أو سعة الأبعاد hypertelorism ومرض كروزون والصعل أو صغر الرأس وزملة هيرلر Hurler's s.

عسر التعظم الجمجمى الوجهى craniofacial dysostosis

ويسمى مرض كروزون crouzon's d.

مخطط الجمجمة craniograph

رسم أو صورة للجمجمة ، وهو أداة لقياس الجماجم .

علم الجماجم craniology

الدراسة العلمية لحجم الجمجمة الانسانية وشكلها وخصائصها الأخرى . ولأغراض اثنولوجية على وجه الخصوص أى للمقارنة بين الأجناس .

قياس الجمجمة craniometry

دراسة الجمجمة مع التأكيد على القياس والنسب والخصائص المميزة أو خصوصيتها .

الجهاز الجمجمى العجزى craniosacral system

شبكة العصب الباراسمبتاوى تمر خلال الحبل الشوكى وتتفرع وتمتد من خلال أربعة أعصاب جمجمية وثلاثة أعصاب شوكية والأعصاب الجمجمية فى الجهاز هى عصب محرك المقلة ، والعصب الوجهى والعصب اللسانى البلعومى والعصب الحائر . والأعصاب الشوكية هى الضفيرة الحوضية .

دراسة مناطق الجماجم cranioscopy

أسلوب يستخدمه القائلون بالفراسة الذين يحسون أو يتحسسون الأجزاء البارزة فى الجمجمة لكى يتعرفوا على نواحى القوة والضعف فى مناطق المخ أسفلها . وهذه الفكرة غير العلمية نبعت أصلا من أن الجمجمة تكون أكبر فوق المناطق القحفية المرتبطة بالوظائف العقلية العالية النمو ،وبالتالى فان هذه المظاهر تدل على مواقع مواهب الفرد العالية .

تضييق الجمجمة craniestenosis

اثناء نمو الجمجمة يحدث انغلاق مبكر لخطوط الاتصال بين عظامها مما يؤدى الى ضيق الجمجمة . وهذه الحالة تحد من النمو السوى لبنيات المخ مما يؤدى عادة الى تأخر عقلى .

craniosynostosis syndrome
زملة انسداد دروز الجمجمة المبكر

حالة تحدث نتيجة لاندماج العظام الجمجمية قبل نضجها مما يؤدى الى تشوه الجمجمة وكثيرا مايدخل فى هذا الدرز السهمى فى قمة الجمجمة . والانغلاق السابق لأوانه لدرز يحتمل أن يؤثر فى نمو المخ أو الذكاء ، غير ان الاندماج المبكر لدروز عديدة يزيد من مخاطر الاضطرابات النيرولوجية .

craniotelencephalic dysplasia
سوء نمو الدماغ الانتهائى أو الخلقى

نوع من انسداد دروز الجمجمة المبكر يصحبه نتوء عظم الجمجمة الجبهى وتأخر عقلى مع فتق الدماغ . وهذا الاضطراب ليس وراثيا ولا أسريا فيما يبدو ، ولاتظهر كروموسومات المرضى أى شذوذ .

ثقب الجمجمة craniotomy

جراحة فتح الجمجمة وهى من أقدم أنواع الجراحة فى التاريخ . فقد توافرت شواهد تدل على ممارستها فى مراحل

ما قبل التاريخ فى جميع أنحاء العالم باستثناء جنوب آسيا . وقد اتضح هذا من فحص الجماجم التى عثر عليها فى حفريات قديمة . وثقب الجمجمة وسيلة شائعة لتشخيص وعلاج أنماط معينة من المرض والاصابات مثل خراج المخ ، وورمه ونزفه .

الكرنيوم / صندوق المخ / الجمجمة / القحف cranium

بناء عظمى للجزء الأعلى من الجمجمة .

cranium bifidum with encephalocole
انشقاق أو فتق جمجمى مع فتق الدماغ

اضطراب فى الجهاز العصبى المركزى يتضمن عيبا فى اندماج الجمجمة . يتيح تفتق السحايا من خلال فتحتة . فاذا احتوى الانفتاق على نسيج عصبى فانه يعرف بفتق الدماغ . والموقع الشائع لهذا العيب هو القزال او القفا . ونصف الأشخاص الذين يولدون بهذا الاضطراب تقريبا يكون لديهم ذكاء دون المتوسط .

انهيار مفاجىء أو تحطم crashing

أعراض انسحابية عادة ماتسودها مشاعر اكتئاب حادة . تحدث عند نهاية فترة من تعاطى الامفيتامين . وخلال مرحلة التحطم ، قد ينام متعاطى العقار عدة أيام على نحو مستمر ومتفاوت مظهرا علامات الانهاك والتهيج خلال فترات اليقظة . ويصدق اللفظ أيضا على أثر الكوكاين عندما يحقن فى الوريد لأن الاحساس بالصحوة والانتعاش سرعان ماينتهى ويحل محله تهيج واكتئاب وقلق مع نزعة قوية للحصول على جرعة أخرى . ويطلق على الظاهرة أيضا مرحلة الانهيار أو التحطم crash period

رغبة قوية craving

نزعة تسعى الى مشبع معين ، وحالة من عدم الاستقرار تتجه الى الانتباه واليقظة ازاء المثيرات التى تتعلق بالمشبع .

Crawford Small Parts Dexterity Test
اختبار كروفورد للمهارة اليدوية

اختبار نفسى يتطلب عدة مهارات للتناول اليدوى .يستخدم المفحوص فى الجزء الأول من الاختبار ملقاطا يضع به الدبابيس فى الثقوب ثم يضع فوق كل منها طوقا صغيرا " وردة " وفى الجزء الثانى توضع مسامير محواة فى أماكنها باستخدام مفك خاص .

crawling **زحف أو حبو**

حركة انسانية يكون الجذع فيها على الأرض ،والرأس مرفوعة وكذا الكتفان ،والذراعان يشدان الجسم الى الأمام مع حركات دافعة من الرجلين او بدونهما.

craze **خبل**

حماس شائع مبالغ فيه لارتداء ملابس من طراز معين أو تقليد سلوك غير عادى تقليدا يرقى الى درجة الهوس . وقد تكون ظاهرة فردية أو جماعية .

C reaction **استجابة C**

استجابة الجنين الانسانى للاثارة الخارجية حيث ينحنى الجسم على شكل دائرى ناقص .

creatinine **كرياتينين**

مادة توجد عادة فى الدم والبول وتخرج فى البول بمعدل ثابت بالنسبة لكل فرد بغض النظر عن غذائه ، وتعتمد كلية على تدفق الدم من خلال الكلى .

creatinine-height index
مقياس العلاقة بين الكرياتينين والطول

مقدار الكرياتينين البولى مقدرا بالميلجرام ومقسوما على طول القامة بالسنتيمتر . ويستخدم المقياس فى تقويم حالة الفرد من حيث التغذية .

creation **خلق**

ايجاد الشىء من عدم أو من شىء سابق فهو مجرد صنع ومنه خلق الصور الفنية . وميز فلاسفة الاسلام بين الخلق بمعناه العام والابداع الذى يقتصر على البارى جل شأنه وهوايجاد الشىء من عدم . والخلق المستمر نظرية قال بها الذريون من مفكرى الاسلام فخلق الله لاينقطع فهو مبدع الجواهر الفردة وحافظها . وهناك فكر متحرر من النوع الداروينى يفسح المجال للعمليات التطورية من الأنواع الحيوانية الدنيا ولكنه ينظر الى الانسان باعتباره منفصلا عن هذه الكائنات الحية الميكانيكية غير الروحية .

creative ability **القدرة الابتكارية أو الأبداعية**

قدرة على انتاج أفكار واستبصارات واختراعات جديدة أو

انتاج أشياء فنية تقبل باعتبارها ذات قيمة اجتماعية ،وروحية وجمالية وعلمية او تكنولوجية . وهذا يؤكد على الجودة والأصالة فى انتاج تأليف من أنماط مألوفة كما هو الحال فى الشعر والموسيقى ، أو اعادة تنظيم للمفاهيم والنظريات فى العلوم . والنتاج لابد من ان يعترف به من أشخاص قادرين حتى ولو رفض مبدئيا وقدر فى مرحلة زمنية لاحقة .

نشاط ابتكارى creative activity

- نشاط يثير اهتمامات جديدة أو بيسر ادراك علاقات جديدة فى التفكير والتعلم .
- نشاط لعب أو عمل ينشأ أصلا من أفكار الشخص ومشاعره ويؤدى الى صورة او صيغة تعبيرية .
- تعبير عن الذات يتسم بالحرية والتلقائية يترجم فى صورة من صور التعبير الفنى رسما أو نحتا تم تحقيقه فى اطار وحدة تعليمية منظمة .

تربية ابتكارية creative education

تربية تستهدف تشجيع التعلم وتيسير النمو من خلال نشاط أصيل يتيح للتلاميذ التعبير عن الذات .

تعبير ابتكارى creative expression

أى تعبير حر للطفل باللغة أو الفنون البصرية أو الموسيقى تستثيره مشاعره وخبراته على نحو تلقائى ، وينمى بأية وسائل تزيده سلامة ووضوحا ادراكيا ، وتعمق دوافعه الانفعالية التى تسعى للتعبير وتحث عليه .

تخيل ابداعى (يونج) creative fantasy

حل المشكلات الشخصية بالمنهج الهيجلى ،أى الجمع بين الدعوى ونقيضها فى قضية واحدة تعبر عنها . فالتفكير الذى يجمع بين شئ وضده المتخيل قد يساعد على حل المشكلة .

خيال ابداعى creative imagination

توارد طليق للصور الذهنية وللأفكار ، أو تنظيم جديد لها يساعد على حل مشكلة ما .

عملية الابتكار creative process

لاحظ جراهام والاس ان هذه العملية تتألف من أربعة مراحل هى : الاعداد بما فى ذلك اكتساب المهارات الفنية والمعلومات

العلمية ذات العلاقة بالمشكلة المطروحة ،والحضانة أى التفكير اللاشعورى فى المشكلة مع توافر دافعية قوية ، والالهـــام أو الومضة فيما يتصل بالحل أو النتاج الفنى ويحدث هذا احيانـا فجأة ، ثم فترة طويلة من العمل للتحقق من صحة الحل . وهناك تداخل بين هذه المراحل وتفاعل عند القيام بعمل ابداعى .

السيكوباثى المبدع creative psychopath

النواتج الابداعيـة creative resultants

يرى فنت أن التأليف بين العمليات العقلية يولد عمليات لانجدها من مجرد الجمع بين هذه العمليات . وهكذا فان عناصـر معينة غير مكانية (عدة عبارات) تولد لدينا وعيا بمكـان . وقد يطلق على الظاهرة تركيب ابداعى creative synthesis وان كان المصطلح الأخير اكثر شمولا .

الذات المبدعة creative self

أحد مفاهيم أدلر أكد به الجوانب الدينامية للنمـو الانسانى . ولم يعرف الذات المبدعة تعريفا تاما ولكنه وصفها بأنها السبب الأول للسلوك كله ،والمبدأ المنشط للحياة وتشبه الروح . ووظيفة هذه الذات ان توجه كل فرد فى سعيه وبحثه عن الخبرات التى سوف تمكنه من تحقيق أسلوبه المتفرد فى الحياة .

تركيب ابداعى creative synthesis

التأليف بين عناصر متفرقة وخلق علاقات جديدة بينها بحيث يكون النتاج مبتكرا ، والمفهوم أشمل مما ذهب اليه فنت فـى مفهومه النواتج الابداعية .

تفكير ابداعى او مبدع creative thinking

عمليات عقلية تؤدى الى اختراع أو حل أو تأليف فـى أى مجال يتصف بالجدة . وقد يستخدم الحل الخلاق أشياء وأفكـار موجودة من قبل ولكنه يخلق علاقة جديدة بين العناصر التـى يستخدمها ومن أمثلة التفكير الابداعى الاختراعات الميكانيكية الجديدة ، والأساليب الاجتماعية والنظريات العلمية والابداعات الفنية الجديدة . قارن هذا المفهوم بمفهوم التثبيت الوظيفـى functional fixedness .

الابتكار أو الابـداع creativity

القدرة على تطبيق أفكار أصيلة لحل المشكلات ،وعلى تطوير نظريات وأساليب أو انتاج أشكال فنية وأدبية وفلسفية وعلميـة

جديدة . وتعزى نظرية التحليل النفسى الابتكار الى اعلاء للنزعات اللاشعورية الشبقية والعدوانية التى يمكن ان تؤدى ما لم يتحقق اعلاؤها الى عصاب . وهناك محاولات فى الدراسات السيكولوجية لتحليل عملية التفكير الابتكارى ولو أنه لم يتم التوصل الى اجابة تامة عن السؤال : لماذا يبدع أو يبتكر فرد أو جماعة ولايبدع آخر أو أخرى .

اختبار ابتكار creativity test

اختبار نفسى صمم للتعرف على القدرة الابتكارية ، أو التفكير التباعدى أو المتشعب ويعتقد أنه اساسى فى العلوم والفنون والآداب . والاختبارات الموجودة تركز على عوامل منوعة كالطلاقة الفكرية وطلاقة الكلمات ، وأصالة التداعيات والحلول للمشكلات العملية ، واقتراح نهايات مختلفة للقصص وسرد الاستخدامات غير المألوفة للأشياء .

تصديقية أو وثوقية credibility

اتساق تصريح أو قضية مع حقائق مقبولة ، واتساق ادراك الفرد لموقف مع ماهو مقبول بصفة عامة على أنه صادق او ممكن .

ساعة معتمدة credit hour

وحدة لقياس مقدار التحصيل الأكاديمى فى الجامعة او الكلية وتعادل عادة ساعة انتظام فى الدراسة أسبوعيا لمدة فصل دراسى والنجاح فيما درس خلال هذا الوقت بدرجة مقبول على الأقل والنجاح فى عدد الساعات المعتمدة التى يتطلبها البرنامج التعليمى يؤدى الى الحصول على الشهادة الجامعية الأولى .

السذاجة أو سرعة التصديق credulity

الميل الى التصديق بأمر على أسس سطحية جدا أو مهلهلة.

زحف أو حبو creeping

حركة انسانية على اليدين والركبتين مع تحرر الجذع وموازاته لسطح الأرض تقريبا .

معينات الزحف والصعود creeping and crawling aids

معينات تساعد الطفل المعوق على الحركة وهو يدرب العضلات والأجهزة العصبية التى تتطلبها الحركات العادية أو السوية . ومن أمثلة ذلك الزحافات ذات العجلات ، والبراميل البلاستيكية وغيرها .

منعكس المشمرة cremasteric reflex

تقلص العضلة المعلقة للخصية .

العضلة المعلقة للخصية cremaster muscle

رهاب الجرف cremnophobia

خوف مرضى من الجرف والأماكن المنحدرة .

مقطع crepusc

يتعلق بالغسق أو الشفق

حيوانات الغسق crepuscular animals

حيوانات تنشط بأكبر درجة فى البيئة المعتمة كما يحدث وقت الغسق ومن أمثلتها الخفافيش .

هوس الاثراء cresomania, croesomania

هلوسة أو ادراك خاطئ ينتاب الفرد مؤداه أنه يمتلك ثروة عظيمة .

أثر كرسبى Crespi effect

زيادة فى التعلم أو فى شدة الاستجابة لاتتناسب مع التعزيز . فاذا كان الحيوان فى تجربة التعلم يضغط على رافعة ليحصل على جرام واحد من الطعام كمعزز ثم ينتقل فجأة الى ٥ جرامات من الطعام فأنه يستجيب بمعدل أعلى من حيوان آخر يتلقى خمسة جرامات كمعزز طوال التجربة .

القزامة أو القماءة cretinism

حالة ولادية تحدث نتيجة نقص فى الثيروكسين (تفرزه الغدة الدرقية) وتتسم بنقص حاد فى النمو الجسمى وبالتأخر العقلى . ومن أعراضها الثانوية جلد جاف خشن ، وأسنان غير منتظمة ومتأخرة فى النمو ولسان كبير ناتئ وشعر خشن مرقع . والعلاج المبكر لها يخفف منها .

كريوتزفلت ، هانز جيرهارد Creutzfeldt, Hans Gerhard

طبيب نفسى ألمانى ١٨٨٥ – ١٩٦٤ ، انظر مرض كريوتزفلت – جاكوب Creutzfeldt-Jakob d.

مرض كريوتزفلت ـ جاكوب Creutzfeldt-JaKob disease

نوع من الخبل أو العته سريع التطور يتعرض لـــه افـــراد معينون بعد سن الاربعين فى جميع أنحاء العالم .

جريفلد ، سيمون فان Creveld, Simon Van

طبيب أطفال هولندى ١٨٩٤ – كريفلد . Ellis-Van Creveld s. انظر زملة اليس ـ فـــان

موت المهد crib death

موت مفاجىء غير متوقع للوليد دون سبب ظاهر . وحين يبلغ الضحية من العمر مابين شهر ، ١٢ شهرا يموت فى هدوء أثنـــاء النوم ودون علامات للكفاح أو أصوات تدل على ألم . وتشـــريح الجثث كثيرا مايظهر ان السبب هو تسمم غذائى أو تسمم ينشأ عن ازدراد الطفل لبوغ انسمامى من لعب غير مغسولة أو من أشـيـاء اخرى وضعها فى فمه . وتظهر حالات تشريح اخرى علامات تدل علـــى اضطراب غير متوقع فى الجهاز العصبى للوليد أو فى القلب . وقد يرجع السبب الى التهاب الجهاز التنفسى ، وقلة الأكسجة ،واعتراض مؤقت لمسالك التنفس .

زملة مواء القط cri du chat syndrome

اضطراب كروموسومى يتضمن عطبا فى الكروموسوم (٥) ممـــا يؤدى الى تأخر عقلى حاد ، وصعوبة فى المشى والكلام وشذوذ فـــى لسان المزمار والحنجرة يجعل صياح الطفل كمواء القط . وجميـــع حالاتها تقريبا تتصف بصغر حجم الرأس .

كريجلر، جون فلدتج جونيور Crigler, John Fielding Jr.

طبيب أمريكى ١٩١٩ –

زملة كريجلر ـ ناجار Crigler-Najjar syndrome

يتسم المريض الذى لديه الزملة بتلف حاد فى المخ وفـــرط فى بليروبين (ياقوتين الصفراء) فى الأنسجة . ومعظم المرضـــى يموتون خلال ١٥ شهرا بعد الميلاد .

جنايـــة أو جريمـــة crime

انتهاك او تعد كبير على القانون يؤدى الى العقـــاب .

crime from sense of guilt

جريمة الاحساس بالذنب أو الاثم

ارتكاب فرد لجريمة انطلاقا من حاجة لاشعورية لديه للعقاب . ويرى المحللون النفسيون ان هذه الحاجة تتصل برغبات أو ديبية مكبوتة .

criminal commitment

ايداع جنائى

حجز شخص فى مستشفى عقلى أما لأنه حكم عليه بأنه غير مذنب بسبب جنونه ، أى عدم اهليته أو للتثبت من كفاءته بحيث يقدم للمحاكمة كمدعى عليه مسئول .

criminal intent

قصد جنائى

لفظ قانونى يدل على ان المدعى عليه يتجاهل عن وعى وقصد القانون ويفترض أنه يعرفه .

criminality

الاجرامية

نمط ثابت من السلوك غير المشروع المضاد للمجتمع كالسرقة والاغتصاب والاعتداء على الآخرين .

criminally insane

مجنون جنائى

وصف للمدعى عليه الذى يحكم عليه بأنه فاقد العقل وبالتالى ليس مسئولا عن اقتراف الجريمة التى يتهم بارتكابها .

criminal psychiatry

طب نفس الاجرام

فرع من علم النفس يدرس السلوك الاجرامى .

criminal responsibility

مسئولية جنائية

لفظ قانونى يتعلق بحالة عقل المدعى عليه وقت وقوع الجريمة . والسؤال عما اذا كان المدعى عليه يستطيع تمييز الصواب عن الخطأ وبالتالى يصبح مسئولا عما اقترف من أعمال اجرامية .

criminal type

نمط اجرامى

لفظ مهجور يطلق على نمط من الأفراد يتكرر اقترافهم لأعمال اجرامية وهم وفقا لما ذهب اليه لومبروزو وأتباعه يتسمون باستعدادات جبلية أو تكوينية لاقتراف هذه الأعمال .

علم الاجرام criminology

علم مهجن ، يتألف من القانون وعلم الاجتماع وعلم النفس والطب ويدرس أسباب الجريمة وآثارها وجوانبها الاجتماعية والنفسية بما فى ذلك البنولوجيا penology (يعنى تدريب المذنبين وعلاجهم والسيطرة على الجريمة والوقاية منها) واعادة التأهيل.

العصاب الاجرامى criminosis

نوع من العصاب يظهر سلوك صاحبه اتجاهات اجرامية .

أزمة crisis

- أصلها كلمة اغريقية تعنى نقطة تحول فى مسار الأحداث والوقائع . ومن الناحية الاحصائية البحته قد تكون الأزمة تحسنا مفاجئا فى الأشياء او تدهورا مفاجئا أى زيادة ونقصانا.
- فى الطب ، نقطة تحول فى المرض .
- أى انقطاع فى السياق السوى للأحداث فى حياة فرد أو مجتمع يتطلب اعادة تقويم أشكال الفعل والتفكير . وهذا المعنى العام لفقدان الأسس السوية للنشاط اليومى هو المعنى السائد للازمة ويستخدم استخداما عريضا وعلى سبيل المثال يقال ان فردا يتعرض لأزمة سيكولوجية حين يحدث انحراف مفاجىء عن السواء فى حياته كموت من يحب ، وفقدان العمل وماشابه ذلك
- فى الفلسفة وتاريخ العلم يستخدم اللفظ بمضامين مشابهة ويشير الى الظروف التى قبلت فيها مبادىء العلم الحالية وأنها موضع تحدى مباشر . لاحظ ان جميع هذه الاستخدامات تحتوى على معنى أن الأزمة شىء لايمكن السيطرة عليه وأنه لابد أن يتاح له ان يمضى فى مساره .

مركز الأزمة أو الشدة crisis center

مركز يوفر خدمات طبية نفسية لعلاج الحالات الطارئة التى تتطلب ذلك أو لمساعدة هذه الحالات على الاحالة الى المختصين .

أثر الأزمة أو الشدة crisis effect

حقيقة أن الفعل المباشر لدراسة الكوارث ومنعها يغلب أن يحدث خلال الأزمة أو بعدها مباشرة . وعلى سبيل المثال اذا تعرضت بلدة لجفاف كبير فان هذا يدفع المسئولين بها الى اتخاذ الاجراءات التى تكفل الحفاظ على المياه وحسن توزيعها بينما الجفاف المحتمل فى المستقبل لايدفعهم بنفس الدرجة للقيام بمثل هذه الاجراءات .

جماعات الشدة أو الأزمة crisis groups

جماعات منظمة من قبل مركز أو قسم للصحة العقلية لاستكشاف مواقف الأزمة وحلها ، كفقدان العمل ، والقبض على طفل أو التخلى عن الدعم المالى لمريض أثناء علاجه .

التدخل فى الأزمة أو الشدة crisis intervention

نوع من العلاج النفسى يركز على المواقف الحادة الحيوية كتعاطى جرعات زائدة من عقار مخدر ، ومحاولات الانتحار ، وحالات الاكتئاب العميق ... الخ وقد تعالج بعض الحالات بالتليفون أو عن طريق مراكز يعمل بها مساعدون من خارج المهنة حسن تدريبهم para professionals _ وأساليب هذا النوع من العلاج تمكن من تجنب عواقب أكثر خطورة .

crisis-intervention group psychotherapy
علاج جماعى للتدخل فى الأزمة

علاج جماعى يستهدف التخفيف من الاضطرابات الانفعالية الناتجة عن أزمات كالكوارث المدنية والعسكرية أو غيرها من المواقف التى تتضمن قضايا وضغوطا هائلة .

فريق الأزمة أو الشدة crisis team

مجموعة من المهنيين ومن المدربين من خارج المهنة على استعداد لمعالجة حالات الطوارئ الطبية النفسية كمحاولات الانتحار أو التهديد به ، والمواقف التى تعرض الفرد أو الاخرين للخطر أو الانهيار المفاجئ .

نظرية الأزمة أو الشدة crisis theory

بناء يتألف من مجموعة من المفاهيم تتناول طبيعة الأزمة، وسلوك الأزمة ، والعوامل التى تعجل بها ، والوقاية منها ، والتدخل بعد وقوعها ، وحلها .

علاج الأزمة crisis therapy

تدخل طبى نفس أو نفسى يقدم فى حالة من حالات الطوارى ويقدم على هذا الأساس حين يطلب بسبب انهيار ذهانى أو تهديدات بالانتحار ، أو سكر حاد ، أو تسمم من تعاطى عقار أو مخدر ، أو استمرار أزمات أسرية .

اختبار مرجعى المحكات criteria-referenced testing

مدخل فى الاختبار يستند الى مقارنة أداء المفحوص بمحك تم تحديده . والمحك ثابت ، أى أن كل درجة لمفحوص تقاس بمقارنتها بنفس المحك ولاتؤثر فى الترتيب النسبى للآخرين . ويرتبط هذا النوع من الاختبار بتقدير مدى اتقان محتوى المادة أى أن درجة الشخص أو تقديره يكشف عن نسبة مئوية من البنود التى يستطيع المختبر أن يجيب عنها آجابة صحيحة . قارن هذا المفهوم بالاختبار المرجعى المعيار .

محك criterion

- معيار يمكن على أساسه اصدار حكم
- اختبار أو تقدير يمكن على اساسه الحكم على اختبارات اخرى أو تقديرات اخرى أو بنود اخرى . فاختبار فى الابتكار حسن صدقه يستخدم كمحك لاختيار اختبارات جديدة فى الابتكار . فهو ما تقدر به الأشياء وتقوم .

تحليل المحك criterion analysis

- تحليل عاملى لمصفوفة الاختبار التى تشتمل على المتغير المحك .
- طريقة لتدوير العوامل وضعها هـ . جـ . أيزنك مستخدما جماعتين متجانستين متمايزتين يفترض أنهما تختلفان فى العامل الذى يفسر اكبر تباين فى المصفوفة العاملية .

سلوك محكى criterion behavior

استجابة ، أو نمط من السلوك ، أو تقدير أو قيمة تمثل معيارا أو نموذجا يستخدم لتقويم الاستجابات الأخرى وأنماط السلوك والتقديرات أو القيم .

تلوث المحك criterion contamination

مصدر من مصادر الخطأ فى التثبت من صدق اختبار ، أن تتأثر تقديرات المحك من قبل المحكمين وأن تتلوث بمعرفة هؤلاء المحكمين بالدرجات التى حصل عليها من يقدرونهم فى الاختبار ، لأن الحكم قد يعطى تقديرا أعلى لأولئك الذين حصلوا على درجات أعلى فى الاختبار الأمر الذى يؤدى الى رفع معامل الارتباط بين درجات الاختبار ودرجات المحك وهو ارتفاع زائف .

بيانات المحك criterion data

معلومات تم الحصول عليها من تقدير خصائص الأفراد من

قبل رؤسائهم أو من مصادر أخرى يمكن استخدامها فى قياس اداءاتهم أو فى التثبت من صدقها اذا لم تحدث عدوى بين التقدير والقياس.

criterion dimensions **أبعاد المحك**

فى علم النفس الصناعى ، استخدام محكات متعددة لتقويم الأداء الكلى لأحد العاملين فى عمله . وقد تشتمل هذه الأبعاد على الانتاجية، الفاعلية ، الغياب ، الأخطاء والحوادث وتعتبر هذه المحكات المتعددة ثابتة نسبيا لأن الفرد قد يكون مبرزا فى جانب من الأداء فى العمل وأقل من المتوسط فى جانب آخر .

criterion group **الجماعة المحك**

مجموعة تقاس أو تختبر بعض سماتها وهى معروفة بأنها تمتلكها ، ويتم ذلك عادة للتثبت من صدق اختبار . فقد تطبق اختبارا بصريا للتأكد من موثوقيته فى قياس بعد معين على مجموعة من الأطفال سبق تشخيصهم بأعتبار ان لديهم نواحى عجز بصرية . أى أنها الجماعة التى تتخذ درجاتها فى اختبار معين أساسا لتقييم درجات الآخرين .

criterion keying **وضع مفتاح لتصحيح الاختبار على اساس المحك**

عملية وضع مفتاح لتصحيح الاختبار امبيريقيا ، وذلك على أساس الفروق الملاحظة فى الاجابات بين الجماعات المختلفة من الأفراد ومن الأمثلة الجيدةلتطبيق هذه الطريقة: اختبار سترونج للميول المهنية .

criterion overlap **تداخل المحك**

- مدى اعتماد المحك الذى يفترض أنه مستقل على المتغير الذى نريد ان نحكم عليه .
- ان يقيس محكان أو أكثر والذى يفترض أنهما مستقلان فى الواقع نفس الشئ وان تفاوتا فى قدرتهما على ذلك .

criterion score **الدرجة المحكية**

درجة فى المتغير التابع يتم التنبؤ بها على اساس الفروض التى تتعلق بآثار المتغير المستقل .

criterion validity **صدق المحك**

مؤشر يبين مدى جودة اختبارفىالتنبؤ بمحك ،وقدرة الاختبار على التنبؤ بسلوك تنبؤا صحيحا . ويسمى أيضا الصدق التنبؤى .

criterion variable — **متغير محكى**

- متغير يستخدم أساسا للحكم على متغير آخر .
- المتغير التابع .

critical common-sense approach — **طريقة الفهم**

طريقة توصل اليها ميير Adolf Meyer فى العلاج النفسى حيث يتم :-

(أ) تحليل نسقى لماضى المريض وخبرته الحاضرة ، بما فى ذلك أعراضه وشكاواه ، ونواحى قوته ونواحى ضعفه .
(ب) تستخدم هذه الدراسة كمدخل للتركيب أو التأليف البناء الذى يستند الى نواحى قوة المريض وقدراته ويؤدى الى تحقيق أهدافه .

critical empathy — **المشاركة الوجدانية الناقدة**

critical enquiry — **بحث نقدى**

بحث يعالج مسألة أو موضوعا علاجا يتسم بالتحليل والنقد .

critical flicker frequency — **التردد المتقطع الحرج**

معدل حين يبلغه المثير البصرى المتقطع لايدرك على أنه كذلك وانما يدرك كمثير متصل مستمر مندمج . وقد تحدث ظاهرة مشابهة مع المثيرات السمعية السريعة التغير . وتسمى أيضا تواتر أو تكرار مندمج fusion frequency.

critical-incident technique — **أسلوب الواقعة الحاسمة**

طريقة لدراسة الأداء فى العمل عن طريق أوصاف لوقائع معينة من سلوك العمل تميز بين العاملين ذوى الأداء المرضى ومن دونهم فى الأداء .

critical period — **مرحلة حرجة أو حاسمة**

مرحلة محددة يكون الكائن الحى فيها مهيأ بصفة خاصة لخبرات تعليمية وانفعالية وتطبيعية معينة ضرورية للنمو أو الارتقاء الصحى ولن يحدث هذا فى مرحلة لاحقة . وعلى سبيل المثال ووفقا لما يذهب اليه لورنز Lorenz تؤلف الأيام الثلاثة الأولى من حياة فراخ البط (بعد القفس) مرحلة حرجة ، وهى مرحلة البصم وتقليد الأم والتعلم الاولى منها ، ويرى كالدويل Caldwell ان الوليد يظهر ردود أفعال انفعالية عنيفة

للتبنى عندما يكون فى الفترة من العمر مابين ثلاثة واثنى عشر شهرا •

critical point **نقطة حاسمة**

نقطة فى العلاج النفسى يرى عندها المريض مشكلته بوضوح ويتخذ قرارا عن المسار المناسب للعمل على معالجتها •

critical ratio **النسبة الحرجة**

نسبة المقياس الاحصائى الى خطئه المعيارى • ونحصل عليها بقسمة الفرق بين متوسطين أو معامل الارتباط على خطئه المعيارى وتستخدم النسبة الحرجة فى اختبار الدلالة أو ثبات البيانات •

critical region **المنطقة الحرجة**

وهى مساحة تقع أسفل جزء من المنحنى الاحصائى برفض الفرض الصفرى فيها •

critical score **الدرجة الحرجة أو التقدير الحرج**

درجة تستخدم كخط تقسيم بين الجماعات أو الفئات كدرجة النجاح •

critical thinking **التفكير الناقد**

نوع من التفكير الموجه يشتمل على أنشطة عقلية هادفة كاختبار صحة فرض ، وتفسير معنى قصيدة شعرية ، ومقارنة فاعلية أنماط مختلفة من العلاج النفسى •

critical value **قيمة حرجة**

رقم يكون المقياس الاحصائى دالا اذا زاد عنه أو نقص•

critical writing **كتابة نقدية أو ناقدة**

تقويم مكتوب للكتب والمسرحيات والفن والأعمال الموسيقية والأفلام المتحركة والتسجيلات والبرامج الاذاعية والتلفزيونية •

criticism **مذهب نقدى أو نقد**

- مذهب يرى ان المعرفة لاتقبل الا بعد بحث وتمحيص • ومذهب الفيلسوف الألمانى امانويل كانط نقدى ، ونقد العقل الخالص امتحان قيمته من حيث انه يبتغى الحقيقة • ونقد العقل

العملى تمحيص قيمته من حيث انه يدبر العمل . وهذا المذهب يحدد اختصاص العقل وحدوده ، ويلتمس شرائط المعرفة العقلية ويقيم أفكارنا وأحكامنا وتصوراتنا .

- والنقد بصفة عامة يعنى فن التقويم أو التحليل الذى يستند الى المعرفة والملاءمة . وعندما ينتهى التحليل الى تقويم غير موات يقال أنه نقد سلبى وعندما يكون التقويم متعاطفا مع الموضوع يقال نقد ايجابى .

مقالة نقدية critique

مقال ضاف يتصدى بالتحليل والنقد المفصل لانتاج أدبى شعرا كان أم نثرا ، قصة كانت أم رواية أم مسرحية .

ملكة ناقدة criticizing faculty

تعبير استخدمه فرويد ليصف به الضمير أو الأنا الأعلى. ولقد بين ان الافراد الاصحاء قد يتفاوتون فى تشددهم مع أنفسهم ارتفاعا وانخفاضا ، أما عند المكتئبين فان الأنا الأعلى تبالغ فى نقد الذات أو الأنا وفى تعنيفها وفى اذلالها .

الرجل التمساح Crocodile Man

لفظ أطلق على قضية معقدة فى الطب النفسى القضائى أو الشرعى وخاصة بشارلز دكر عام ١٩٧٤ C. Decker الذى لم يكن لجرائم القتل التى ارتكبها سبب واضح ولم تكن هذه الجرائم تتسق مع شخصيته . ولقد ركز الدفاع على كيمياء المخ وعلاقتها بالعنف الاجرامى وذهب الى ان دكر يعانى من خلل وظيفى أو عطب فى الجهاز الطرفى limbic s. الذى يطلق النزعات الغريزية التى تشبه مايصدر عن التمساح .

دموع التماسيح crocodile tears

انظر زملة بوجوراد Bogorad's s.

كرون ، بيريل برنارد Crohn, Burrill Bernard

طبيب أمريكى ١٨٨٤ - انظر مرض كرون.

مرض كرون Crohn's disease

التهاب فى الأمعاء الدقيقة يتسم بظهور قرح فى السطح الداخلى وغلظ فى الجدار المعوى . وسببه غير معروف ،غير أنه يغلب أن يؤثر هذا المرض على الأشخاص فى العشرينيات من أعمارهم . ومن اعراضه الألم البطنى والمغص والحمى والاسهال

ولذلك كثيرا ما يعتقد أنه التهاب الزائدة الدودية • ويعالج بالمضادات الحيوية والعقاقير المضادة لافراز الكولين •

كرونباك ، لى ج • Cronbach, Lee J. (1916-)

عالم نفس أمريكى توصل مع ميل Meehl الى نظرية فى صدق المفهوم فى علم النفس ، وطور مع جليزر Gleser تفسير الاختبارات بحيث تساعد على اتخاذ القرار ، وصاغ مع سنو Snow استراتيجية للبحوث فى التفاعل بين الاستعداد العقلى والمعالجة أو طريقة التعليم ، وطور مع جليزر وآخرين نظرية الخطأ والتعميم فى القياس النفسى ورأس أول لجنة لتطوير معايير للاختبارات النفسية ، وألف كتبا أساسية فى مجال القياس السيكولوجى وعلم النفس التربوى •

لبن الحوصلة crop milk

سائل تفرزه حواصل الحمام واليمام لتغذية الزغاليل عقب خروجها من البيض وحتى تقدر على توفير غذائها • ويقوم بالتغذية ذكر الحمام وأنثاه •

التكيف المتعامد cross adaptation

التكيف مع جميع المثيرات فى فئة معينة بعد التعرض لمثير واحد منها • وهو شائع فى الشم حيث يؤدى التكيف مع رائحة الى نقصان فى الحساسية بالنسبة لعدد كبير من الروائح المنوعة •

ادمان متبادل cross addiction

وهو يعنى اطاقة متبادلة cross tolerance.

تجزئة متقاطعة cross breaks

ويقصد بها الجدولة المتقاطعة للبيانات .

سؤال التحقق من الصدق cross-check question

سؤال يوضع فى الاستبانة لضمان دقة المعلومات التى أدلى بها الفرد فى استجابته لسؤال سابق ، وعلى هذا يمكن أن يستخدم تاريخ الميلاد لمراجعة العمر وذلك بطرح سؤالين متباعدين على الفرد.

اشراط عرضى cross conditioning

اشراط تصادفى يحدث مع مثير لاعلاقة له بالموضوع يحدث متآنيا مع المثير غير الشرطى •

ميكنزم الترابط المتبادل cross-corre... mechanism

ميكنزم سمعى يتيح للفرد أن يحدد موضع الصوت من خلال الفرق الزمنى القصير الذى يستغرقه الصوت ليصل الى الأعصاب السمعية فى كل من الأذنين وأن يدركه بفاعليه .

التراسل المتبادل cross correspondence

فى البحوث الروحية ، رسائل يكتبها الوسيط ، ويفسرها وسيط آخر .

طريقة عبر ثقافية cross-cultural approach

ملاحظة ودراسة نمط سلوكى معين أو ممارسة معينة وملاحظتها لدى الأشخاص فى الثقافات المختلفة والمقارنة بينهم . كالمقارنة بين أساليب تنشئة الأطفال فى عدة ثقافات أو بين أساليب العلاج.

الطب النفسى عبر الثقافى cross-cultural psychiatry

دراسة مقارنة للمرض العقلى والصحة العقلية فى المجتمعات المختلفة فى العالم ، بما فى ذلك جمع بيانات عن تواتر الاضطرابات وتنوع الأعراض والمظاهر ، وله تسميات أخرى منها الطب النفسى المقارن comparative p. والطب النفسى الثقافى cultural p. والطب النفسى الأجناسى ethnopsychiatry ،

اختبار عبر ثقافى cross-cultural testing

اختبار أفراد ذوى خلفيات ثقافية وخبرات منوعة . وقد يشمل هذا اختبار أفراد من الدول النامية ، أو من ذوى الثقافات الفرعية وثقافات الأقلية والمحرومين ثقافيا فى ثقافة سائدة . ولقد ظهرت الحاجة الى الاختبارات عبر الثقافية نتيجة للطلب المتزايد على فرص التعليم والعمل بين جميع أجزاء سكان العالم . وتكون هذه الاختبارات عادة غير لفظية فى التعليمات والمحتوى وتتجنب موضوعات خاصة بثقافة معينة ومن أمثلة هذه الاختبارات مصفوفات رافن ، واختبار رسم الرجل .

ارتداء ملابس الجنس الآخر cross dressing

- ارتداء ملابس الجنس الآخر بقصد بلوغ الاثارة الجنسية (فتشية) .
- أو بقصد تقليد النساء أو السخرية منهن من قبل الرجل (جنسية مثلية منخنثة أو متأنثة) .
- أو كمحاولة للتحول الى الجنس الآخر (جنسية متخالطة transsexualism)

سيطرة متبادلة أو متقابلة crossed dominance

ميل المتيامن لأن تكون عينه اليسرى أقوى أو هى المسيطرة وميل الأشول لأن تكون عينه اليمنى هى الأحد بصرا .

منعكس متقاطع الامتداد crossed-extension reflex

فعل منعكس ينتج عن وجود طرف جسمى مصاب فيقوم الطرف الآخر بهذا الفعل ليعوض دعم الجسم الناتج عن قصور الطرف المصاب. والمنعكس الذى يساعد فى نقل الجسم يرتبط أيضا بتآزر الساقين فى المشى بثنى العضلات على الجانب الأيسر عندما تمد تلك التى على الجانب الأيمن والعكس بالعكس .

تجارب العصب المقابل crossed-nerve experiments

دراسات بينت أنه على الرغم من أنه يمكن نقل الأعصاب فى الثدييات الى عضلات مختلفة ، الا أن هذه العضلات تعمل كما تعمل تلك التى كانت الأعصاب مرتبطة بها أصلا ، أى أنه حين تنقل أعصاب من أحد الساقين الى الآخر فان الحيوان يمد العضلات بدلا من ثنيها ، والعكس بالعكس .

الادراك المشارك أو الحس المشارك crossed-perception

ويسمى أيضا synesthesia.

التربية المنتقلة cross-education

انتقال أثر التدريب على مهارة فى جزء من الجسم الى جزء آخر مثلا من اليد اليمنى الى اليد اليسرى .

حول متجمع أو حول انسى cross-eye

نوع من الحول حيث تتجه أحدى العينين الى الداخل نحو العين الأخرى . وتبدأ الحالة عادة فى سن الوليد وتنشأ عن قصور فى نشاط عضلة أو أكثر من العضلات الخارجية بالعين . واذا لم يصحح هذا الحول فانه يؤدى الى ازدواجية الصور البصرية أو الى الغمش ، وهو نوع من العمى يحدث بالقمع اللاشعورى للمدخلات البصرية لاحدى العينين ويمكن علاج هذا النوع من الحول جراحيا فى معظم الحالات .

التبنى المتعارض cross fostering

أسلوب لدراسة أثر العوامل الوراثية فى نمو الاضطراب يتطلب وضع أطفال آباء أسوياء بيولوجيا مع آباء بالتبنى

يظهرون الاضطراب موضع الدراسة لتربيتهم ، أو وضع أطفال الآباء لديهم الاضطراب مع آباء بالتبنى أسوياء لتربيتهم . والأطفال الذين يتم تبنيهم على نحو متعارض بهذه الطريقة يسمون المتبنون التجريبيون index adoptees ويختلفون عن المتبنين الضابطين control adoptees.

السلوك المخالف لجنسه cross-gender behavior

عادة القيام بدور فرد من الجنس الآخر وذلك بارتداء ملابسه، وطريقة تحدثه وايماءاته وقص الشعر وتمشيطه بطريقته أى باتخاذ المظاهر التى يعتبرها المجتمع مميزة للجنس الآخر .

cross-impact matrix method
طريقة المصفوفة فى تحديد الاتجاهات المستقبلية

اجراءات احصائية للتوصل الى تقديرات عن الاتجاهات والوقائع . وهى طريقة معدلة ومطورة عن تحليل الاتجاه trend analysis وتستند فى تحديد اسقاطات درجة احتمالية الأحداث المستقبلية على أساس الدراسة لبيانات معروفة ومحور هذه الطريقة انها تؤلف بين التنبوءات التى يتم تحديدها بطرق منوعة وتستخلص ماتتفق عليه .

cross-linkage theory
نظرية الربط المتبادل أو نظرية القلب فى الشيخوخة

مفهوم مؤداه ان الشيخوخة تنتج عن التدهور الوظيفى لأنسجة الجسم الذى يعزى الى التغيرات التى طرأت على بنية جزىء الكولاجين (وهو بروتين اساسى يتكون من ألياف بيضاء بالنسيج الضام والغضروف والعظم) أو يسمى eversion theory of aging

طريقة وسائط التعليم التبادلية cross-media approach

طريقة فى التعليم تستند الى مبدأ هو أن استخدام وسائل سمعية بصرية منوعة وخبرات ترتبط بمواد تعليمية اخرى تتوافق وتتشابك تعزز كل منها قيمة الأخرى فتزداد فاعلية التعليم ،لأن بعضها قد يستخدم لاثارة اهتمام التلاميذ ، وبعض آخر لنقل الحقائق الاساسية وتوصيلها لهم ، وبعض ثالث لتعميق الفهم والتخلص من المفاهيم الخاطئة .

مزاوجة شكلين حسيين متقابلين cross-modality matching

تجربة سيكوفيزيقية أجراها س . س . ستيفنز S. S. Stevens ويعرض فيها على المفحوصين عدة مثيرات معيارية ، على سبيل المثال خمسة أوزان والاستجابة المطلوبة منهم أن يعدلوا قيمة

المتصل المستمر الثانى كعلو الصوت بحيث تزاوج قيمته السيكولوجية كل واحد من المثيرات المعيارية .

الانتقال عبر الاشكال الحسية cross-model transfer

انتقال المعلومات من مصدر حسى الى منطقة ترابط حيث تتكامل مع بيانات من مصدر حسى آخر . وهذا الانتقال عبر القنوات الحسية مطلوب فى الأعمال التى تؤازر وتنسق بين نشاطين حسيين - حركيين أو أكثر كالعزف على آلة موسيقية وفقا للأنماط الواردة فى النوتة الموسيقية .

التصالب أو العبور crossover

فى علم الوراثة ، عملية انفصال جينتين متصلتين للدخول فى أمشاج مختلفة وبالتالى تؤثر فى تركيبات جديدة .

تصميم الاثبات والحذف crossover design

اجراء تجريبى حيث تقدم المعالجة ثم تسحب ويتكرر هذا مع تقدير التغير فى السلوك الناتج عن تقديم المتغير المستقل وحذفه .

التوحد مع الوالد من الجنس الآخر cross-parental identification

أى أن يتوحد الطفل مع والده المختلف معه فى الحنس فيتوحد الذكر مع أمه والأنثى مع أبيها .

الاحالة المزدوجة cross reference

تنبيه القارىء فى موضع من كتاب أو معجم أو فهرس بالرجوع الى موضع آخر يعالج نفس الموضوع .

الطريقة المستعرضة cross-sectional method

طريقة فى البحث كثيرا ماتستخدم فى علم نفس النمو وعلم النفس الكلينيكى وعلم النفس الاجتماعى حيث تدرس مجموعات كبيرة من المفحوصين فى نقطة زمنية معينة يمثلون أعمارا مختلفة . قارن هذه الطريقة بالطريقة الطولية longitudinal m. حيث يتم تتبع سلوك الأفراد خلال فترة زمنية ممتدة أو طويلة .

جدولة متقاطعة cross tabulations

ترتيب البيانات فى جداول لتظهر تأثير متغير أو اكثر .

اطاقة متبادلة cross tolerance

قدرة عقار على احداث آثار عقار آخر عندما ينمى الجسم اطاقة نسيجية لآثار المادة الأولى ، فالشخص الذى نمى اتكالية على الكحول يستطيع ان يستبدلها بباربيتيويت ليمنع أعراض الانسحاب والعكس بالعكس .

التثبت من الصدق cross validation

مجموعة من الاجراءات تستهدف تقويم صدق اختبار أو التثبت من صدقة بتطبيقه مرة أخرى على عينة جديدة من الأفراد يتم اختيارهم من نفس المجتمع الأصل .

كروزون ، أوكتيف Crouzon, Octave

طبيب أعصاب فرنسى ١٨٧٤ - ١٩٣٨م .

مرض كروزون Crouzon's disease

شكل من أشكال التصاق عظام الجمجمة يتسم بجمجمة عريضة وبها نتوء بالقرب من اليافوخ الأمامى وأنف منقارى ، وشذوذ فى العينين . وقد يشتمل الشذوذ البصرى على ضمور العينين ، وحول وحشى أو متباعد وعمى . ويشيع فى هذه الحالة تأخر عقلى مابين الخفيف والمعتدل . وقد تحدث اضطرابات نيرولوجية نتيجة للضغط داخل الجمجمة .

حشد أو جمهرة crowd

تجمع عدد كبير من الأشخاص على نحو مؤقت ويكون لهم اهتمام مشترك أو هدف ويتميز بالقابلية لاستجابات مشتركة نتيجة لتشابه العواطف .

سلوك الحشد crowd behavior

السلوك الذى يميز جماعة من الناس غير منظمة يجتمعون على نحو مؤقت عندما يتركز انتباههم على نفس الشئ أو الواقعة . وجمهور المستمعين يمثل حشدا ولكنه سلبى نسبيا قد يبتسم أو يضحك أو يصفق والغوغاء mob اكثر نشاطا من الحشد لأنهم يقومون بأفعال غير عقلانية كرمى الحجارة على النوافذ أو السيارات .. الخ .

عقل الجمهرة أو الحشد crowd consciousness

عقلية الجمهرة أو الغوغاء . والغوغاء يتميزون عن الحشد

بنشاطهم ولاعقلانيتهم وامكانية صدور أعمال عنف من قبلهم .وميل من يشاركون فى الحشد للعمل الانفعالى واقتراف ما يدينونه فى الأحوال العادية يرجع فى رأى ليبون Le Bon الى فقدان المسئولية الشخصية الناشئ عن التعليق المؤقت للهوية أو الى الاندماج فى عقل الحشد .

الازدحام أو الزحام crowding

مجال للدراسة فى علم النفس الاجتماعى يتناول أثر زيادة عدد الأفراد على السلوك وتتأثر الأنماط السلوكية التى يظهرها أفراد الانسان (والحيوانات الأخرى) بحجم الجماعة التى يوجدون فيها ، أو كثافة السكان فى البيئة المحلية التى يعيشون فيها ، أما عن طريقة تأثير هذا المتغير فى السلوك فأمر معقد . ولم تسفر البحوث دائما عن أنواع الخلل السلوكى أو الأنحراف التى كشف عنها بعض الباحثين المبكرين . ومن المعقول ان نذهب الى أن الزحام موقف تكون فيه الخصوصية المحققة أقل من الخصوصية المرغوب فيها .

- ويقصد به فى التعلم ، الموقف الذى يشتمل على كثير من العناصر أو الأعمال بالنسبة للزمن المتاح ، فالامتحان الذى يتطلب من الطالب أن يجيب عن ٢٠ سؤالا اجابة تفصيلية عميقة فى ساعة واحدة مثال لهذا المفهوم .

سيكولوجية الحشد crowd psychology

دراسة سلوك الحشد أو الجمهرة والغوغاء .

تجربة حاسمة crucial experiment

التجربة التى تؤدى نتيجتها وعلى نحو لا لبس فيه الى تحديد صدق الفرض أو القضية أو كذبه . غير أنه فى العلم عامة وفى العلوم السلوكية خاصة تكاد تكون التجربة الحاسمة بعيدة المنال ، وكثيرا ماتظهر أحجبة جديدة وراء البيانات التى تم جمعها وتحليلها .

بيانات خام crude data

البيانات الأصلية التى لم توضع موضع التحليل .

درجة خام crude score

درجة لم تحول بعد الى درجة معدلة أو موزونة أومعيارية .

قسوة cruelty

- التسبب فى معاناة شخص آخر دون سبب مناسب .
- الاستمتاع بمعاناة ومقاساة الشخص الآخر.

وقد يمتد المعنى ليشمل الذات فيكون الفرد قاسيا مع نفسه ولاينبغى التسوية بين القسوة والسادية وان حدث هذا الخلط لدى الكثيرين .

سويقات ، أفخاذ crura

ومفردها سويق ، فخذ .

ساقا المخ أو سويقتا المخ أو محملا المخ crura cerebri

حزمة من الألياف فى الطبقات السطحية من المخ .

دعامة أو سند crutch

بصفة عامة أى أداة للدعم وقد تستخدم فى الاشارة الى:-

- أداة فيزيقية للمساعدة فى نشاط معين كالمشى .
- أداة معرفية أو صيغة يصطنعها الفرد تيسر التعلم والتذكر لمادة معينة .
- حيلة دفاعية لتبرير فشل أو قصور ببلاء فعلى ألم بالفرد أو اصطنعه .

نقطة أساسية أو حاسمة crux

- نقطة فى مناقشة منطقية تفصل الصحيح أو الصادق من الخاطىء والكاذب .
- الحقائق الفعلية أو البيانات التى على أساسها يتم الاختيار بين فرضين متنافسين على نحو صادق وواضح ومحدد .

مقطع cry, cryo

معناه صقيع أو برد شديد .

الصراخ والبكاء crying

البكاء وذرف الدمع والتنهد الذى يثار نتيجة لخبرات وحاجات منوعة كالاحباط والهزيمة والحزن ، والألم والحاجة للمساعدة . وقد يستخدم البكاء من قبل الأفراد الهستيرين أو الذين يمثلون على نحو شعورى أو لاشعورى للحصول على كسب ثانوى (كاستدرار شفقة الآخرين وعطفهم أو للتسلط عليهم) .

زملة مواء القط crying-cat syndrome

انظر cri du chat s.

طرق التبريد cryogenic methods

استخدام درجات الحرارة الباردة جدا فى اجراءات التشخيص والعلاج أو البحث . وترتبط جلوبيولينات ممنعة معينة مع أنواع من الأمراض ويمكن اكتشافها بانقاص درجة حرارة عينة من الدم الى ٤ مئوية (٣٩ ف) وعند هذه النقطة تنفصل عن مصل الدم . وتستخدم طرق التبريد لتجميد عينات النسيج التى تقطع للشرائح الميكرسكوبية . وتستخدم الجراحة التبريدية فى تحطيم الأعطاب السريرية (المهاديه) المسئولة عن مرض باركنسون ، وقد تستخدم جراحة التبريد فى عمليات الكتراكت (العدسة المعتمة) والانفصال الشبكى .

رهاب البرد cryophobia

خوف مرضى من البرد أو الشىء البارد أو خواف البرد .

مسبار قرى cryoprobe

أداة من أدوات الجراحة تستخدم أحيانا فى علاج الاضطرابات النيرولوجية كمرض باركنسون . وهذا المسبار يحتوى على نيتروجين سائل يمكن استخدامه مع الكمدة أو الكرة الشاحبة globus pallidus لتحطيم الخلايا المرتبطة بأعراض التصلب و / أو المهاد لتحطيم الخلايا المسئولة عن الورم .

شق المهاد بالتبريد cryothalamectomy

هدم علاجى لمجموعات من الوحدات العصبية فى المهاد باستخدام برد شديد . وهذا التبريد يستخدم فى علاج اضطرابات عصبية عضلية منوعة كالصعر الشلل النصفى الخفيف التشنجى الذى لايستجيب لأساليب العلاج التقليدية .

مقطع crypt; crypto

يعنى خفى ، سرى ، مستور

حس خفى أو الادراك غير الحسى cryptesthesia

كالجلاء البصرى clairvoyance والجلاء السمعى clairaudience أو غيرهما من اشكال المعرفة الخارقة للعادة والتى لايمكن الربط بينها وبين أى مثير معروف أو من اشكال الادراك التى لاتعتمد مباشرة على أى من الحواس .

المكورة الخفية ـ نوع من الكائنات الخفية Cryptococcus

جنس من الفطر يمكن ان يحدث التهابات سحائية واصابات بالجهاز العصبى المركزى . وهذه المكورات الخفية تحدث فى العالم كله . ولكنها تظهر على وجه الخصوص فى جنوب غرب الولايات المتحدة ، حيث يكون معظم ضحاياها ممن تقع أعمارهم مابين ٤٠ ، ٦٠ سنة . والاعضاء المستهدفة أساسا هى الرئتان والكلى ولكن آثار الجهاز العصبى تشتمل على السدادات النكروزية والأورام الحبيبية السحائية ويزداد النسيج الدبقى وهدم النسيج بصفة عامة . وقد تشتمل الأعراض على الصداع ، وعدم وضوح الأبصار ، والخلط والاكتئاب وأنواع من الشذوذ السلوكى فى الخطاب والملبس . ويسمى هذا المرض أيضا توريولا Torula.

خفى المنشأ ،أو غامض أو مجهول cryptogenic

الرمزية الخفية المنشأ cryptogenic symbolism

استخدام الصور العقلية لتمثيل الوظائف العقلية .

الكتابة بالشفره أو بالجفرة cryptography

دراسة وضع نظم التشفير أو الترميز واستخدامها وتطويرها ويستخدم اللفظ ليشير الى الأنظمة الصناعية التى توضع لنقل الرسائل بطريقة سرية .

ذاكرة خفية أو لاشعورية ،أو استرجاع ابداعى cryptomnesia

تطلق على أفكار كثيرا ماتبدو ابداعية وجديدة وهى فى الحقيقة ذكريات لخبرات ماضية ووقائع لايتذكرها الفرد شعوريا .

كلام مستور أو خفى cryptophasia

اطلق المصطلح على شفرات الاتصال الغريبة التى تلاحظ أحيانا لدى زوج من التوائم ، وبين بعض الحالات الباثولوجية . ويتفق اللغويون النفسيون الذين درسوا هذه الأنظمة على أنها ليست لغات حقيقية جديدة كما افترض كثيرون فى البداية ولكنها تنويعات غير نظامية للغة طبيعية .

تمثيل خفى أو غير مباشر cryptophoric symbolism

تمثيل بالصور يستند الى الاستعارة والمجاز ويطلق عليه أحيانا رمزية مجازية metaphoric symbolism.

زملة اختفاء العينين cryptophthalmos syndrome

اعتلال أسري أو وراثي حيث يولد الطفل بجلد يغطي العينين وقد يحدث هذا الشذوذ فى أحد الجانبين أو فيهما معا • وتوجد العينان عادة تحت جلد الوجه ، وينقصها الجفون و الأهداب والقنوات الدمعية وقد يقدر المريض على التمييز بين الألوان وتمييز الضوء • ويشيع فقدان السمع وكذلك عدم انتظام الأذن • وكثيرا مايكون المرضى متأخرين عقليا •

خفى الخصيتين cryptorchid

ذكر لم تنزل خصيتاه فى الصفن • وهذه الحالة مألوفة ولاتعوق الوظيفة الهرمونية للذكر ولكن الانطاف أو التكوين المنوى غير محتمل مالم تعالج هذه الحالة فى الطفولة • واذا لم تعالج فان الاحتمال يزداد فى تعرض الفرد لسرطان الخصية فى وقت متأخر من حياته •

قنزعة crysta

تضخم نهاية كل من القنوات الشبه دائرية التى يوجد بها مجموعة من خلايا الشعر الحسية مطمورة فى مادة جيلاتينية (هلامية) ومع تحرك سائل هذه القنوات مع حركة الرأس ، تتحرك أيضا الشعرات الحاسة مرسلة نيرونات تنقل اشارات الى المخ تبين وضع الرأس فى البيئة الخارجية وتسمى ايضا crista .

التطلع البلورى crystal gazing

اسلوب فى العلاج التنويمى حيث يطلب من المفحوص المنوم ايحائيا أن يرى الخبرات ذات المغزى أو يذكر مايتداعى الى ذهنه وهو يحدق فى كرة من البلور ، أو مصباح مضاء أو مرآة • ويستخدم هذا التطلع البلورى كوسيط للتوصل الى أدراك مالايدرك مباشرة بالحواس - وقائع حياة العملاء • ويسمى ايضا فتح المندل scrying .

التبلر أو التبلور crystallization

ويقصد به بصفة عامة عملية اتخاذ شكل محدد كما يحدث فى اتجاهات الفرد النفسية وقيمه أو أهدافه ومراميه • ويقصد بالمفهوم على وجه التحديد عند ا • جينزبرج E.Ginzberg بزوغ اتجاه مهنى ، أو اتخاذ قرار بالتخصص فى مجال معين • وهذا التبلر يحدث خلال المرحلة الواقعية من المراهقة ، وهى مرحلة تتميز بالفحص الواقعى للبدائل المهنية المتاحة على أساس ميل الفرد وقدراته وفرصه التعليمية •

قدرات متبلرة crystallized abilities

وهى قدرات كالمعرفة الميكانيكية والمفردات اللغوية والاستدلال المنطقى وهى من وظائف التعلم والخبرة فى ثقافة معينة والقدرات المتبلرة تعتمد فيما يعتقد على الحالة الفسيولوجية بدرجة أكبر من القدرات السائلة ، ولذلك فانه يمكن الحفاظ عليها على نحو أفضل عندما يتقدم العمر .

الذكاء المتبلر crystallized intelligence

انظر القدرات المتبلرة .

خواف البلور crystallophobia

خوف مرضى من البلور ويسمى أيضا خواف الزجاج أو رهاب الزجاج

ادراك خارق crystasthesia

شكل من اشكال الادراك غير قابل للتفسير فى ضوء المستقبلات المعروفة كالاستشفاف والتخاطر .

كريتومنيزيا crytomnesia

ظهور خبرات وذكريات وأفكار جديدة فى ظاهرها ولكنها صادرة أصلا من خبرات مكبوتة أو منسية .

Cs = conscious **شعورى**

CS = conditioned stimulus **م ش = مثير شرطى**

CSF = cerebral fluid **السائل المخى الشوكى . السائل النخاعى**

CSR = continued-stay review **مراجعة الاقامة المستمرة**

CT = computerized tomography scan
التصوير الطبقى للمحور بالحاسب الآلى (بالحاسوب)

CTMM = California Test of Mental Maturity
اختبار كاليفورنيا للنضج العقلى

CTA = combined trans cortical aphasia **خرس عبر القشرة مركب**

التكعيبية cubism

اتجاه فى فن التصوير والنحت تمثل فيه المرئيات والتصورات مكعبات وأشكال هندسية وهو نوع من تفسير الأشياء والأشكال بتصورات هندسية وتنظيمها بصور ورؤى متعددة لنفس الشىء وهى حركة فنية جاءت بعد التأثيرية البعدية ـ post impressionism وتعزى الى بابلو بيكاسو Pablo Picasso وجورج براك Georges Braque.

سلوك الحضن والمعانقة cuddling behavior

شكل من أشكال المودة والارتباط والالتصاق تبادىء فيه الأم وأحيانا تكون المبادأة من الطفل كوسيلة للتخفف من مشاعر الخوف أو التعب أو الغربة • وغير الممارسين لهذا السلوك ليسوا بالضرورة متباعدين منفصلين ، فقد يرجع ذلك الى نشاطهم الذى يقاوم الاحتكاك الفيزيقى المقيد أو الوثيق •

الماعة cue

- اشارة الى فعل أو تصرف •
- جانب من نمط المثير ، قد يستخدم للتمييز بين ذلك المثير وأى مثير آخر أى انه علامة مميزة ومحددة •
- اشارة توجه وترشد السلوك ، وقد تكون جزءا من المثير التجريبى وفى هذه الحالة فانها تكون علامة على ظهور استجابة اجرائية •

نسيان لغيبة الالماعة cue-dependent forgetting

النسيان لايعزى الى ضياع المعلومات من الذاكرة ، وانما لغياب الالماعة التى تساعد على استرجاع المعلومات من الذاكرة ، وهذا النسيان يزول عندما تتوافر الالماعة التى ترشد التذكر •

وظيفة الالماع cue function

الدور الوظيفى للالماعة كموجه للسلوك أو مثير له •

اختزال الالماع cue reduction

قدرة جزء من المثير على احداث الاستجابة كلها • وعلى سبيل المثال فان الطفل الصغير سوف يحاول الامساك بالقطة مع أنه لايرى الا طرف ذيلها •

قلب الالماعة
cue reversal

تعميم تجريبى يعكس فيه المثير الذى يؤدى الى الاثابة بحيث يحل محل المثير الذى لايؤدى اليها .

الماعات التمركز أو التموضع
cues to localization

اشارات سمعية تبين مصدر الصوت . وهذه الالماعات قد تشتمل على الشدة (التى تكون أكبر بالنسبة للأذن الأقرب عنها بالنسبة للأذن الأبعد) وحالة الصوت أو طوره (الذى يمكن بسهولة تحديده عندما تقل الترددات عن ٨٠٠ ذبذبة فى الثانية) والفرق فى الزمن بين بلوغ الصوت احدى الأذنين وبلوغه الأذن الأخرى هو جزء من الثانية .

أعواد كويزينير جاتينو
Cuisenaire Gattegno rods

مجموعة من المكعبات الخشبية الملونة التى صممها جورج كويزينير ونقلها كالب جاتينو الى الولايات المتحدة . ولقد صممت هذه الأعواد بحيث أن أصغرها مكعب حجمه سنتيمتر واحد ويمكن ان يمثل الرقم ١ ، وكل مكعب آخر بنفس الحجم وموضوعه فى أعواد مختلفة الطول ولكل طول لون مختلف . وهذه الأعواد نافعة جدا عندما يستخدمها معلم ماهر فى تدريس كثير من المفاهيم الرياضية للأطفال الصغار .

ممر مغلق
cul-de-sac

مسار أو ممر ليس له مخرج الا مدخله .

كيلن ، وليام
Cullen, William

طبيب اسكتلندى وكيميائى ١٧١٠ - ١٧٩٠ . كان أول من استخدم اللفظ " عصاب " neurosis وأطلقه على جميع أنماط الاضطرابات العقلية (الميلانخوليا أو السوداوية ، والتشنجات ونوبات القلق ... الخ) وأرجعها الى اضطرابات فسيولوجية وعالجها بتنظيم الغذاء ، وبالشرب أو المسهلات وبالكي وبالفصد أو الادماء . لقد أطلق اللفظ على الأمراض غير موضعية الاسباب والتى لاتسبب حمى . وقسم الأعصبة كلها الى نوبات ،وأمراض الاعصاب المستقلة الذاتية ، وتشنجات ، وقصور عقلى وجنون .

عبادة
cult

نمط من التنظيم الدينى له بنية مفككة نسبيا ومجموعة من المعتقدات والطقوس غير متبلورة ، ومن الملامح المميزة للعبادة التمسك بفرد معين باعتباره الروح المرشدة وراء هذه المعتقدات

والطقوس ويستخدم اللفظ ليطلق على الأشخاص فى التنظيم وعلى مركب المعتقدات . قارن هذا المصطلح مع المصطلح : طائفة دينية sect .

cult of personality **عبادة شخصية**

مجموعة من الأفراد يرتبطون معا باخلاصهم وتفانيهم لقائد ملهم فى الدين أو السياسة أو الأدب أو غير ذلك . ويطلق على الظاهرة أيضا personality cult.

cultural absolutism **المطلقية الثقافية**

القول بأنه يمكن فهم قيم الثقافات المنوعة ومفاهيمها وانحازاتها وفقا لمعيار كلى شامل والحكم عليها . ويقصد بالمفهوم أيضا فكرة أن النظرية السيكولوجية التى توضع وتطور فى ثقافة تصدق على ثقافة أخرى. قارن بين المفهوم والنسبية الثقافية .

cultural adaptability **التكيفية الثقافية**

قدرة الأفراد أو الجماعات على التكيف مع ثقافة مجتمع جديد هاجروا اليه . وقد يطلق عليها تثقف acculturation وهى العملية التى يكتسب الأفراد أو الجماعات بواسطتها خصائص ثقافة اخرى بالتفاعل والاتصال المباشر .

cultural anthropology **انتروبولوجيا ثقافية**

فرع من علم الانتربولوجيا يدرس ثقافة المجتمع وبناءه الاجتماعى . ويؤكد على فهم الصيغة الاجمالية للسمات الثقافية والعلاقات الاجتماعية فى بيئة جغرافية معينة وسياق تاريخى . وهكذا فانه يهتم بتأثير العوامل الجغرافية البيئية والتاريخية والاجتماعية والسيكولوجية فى تحليل نمو ثقافة معينة ،وخصائصها الراهنة ، والتغيرات التى تطرأ عليها . وكثير من علماء هذا الفرع يدرسون مجتمعات ليس لها لغات مكتوبة ومجتمعات غير غربية ، غير أن الاتجاه قد تغير ليدرس هذه الفرع المجتمعات على اختلافها . ويعتبر هذا الفرع بصفة عامة مرادف للأنتربولوجيا الاجتماعية وللاثنولوجيا .

cultural area **منطقة ثقافية**

انظر منطقة ثقافة culture area .

استيعاب ثقافي — cultural assimilation

عملية تعلم العادات الجمعية لثقافة أخرى ، واللفظ مشابه للتثقف ، غير أن الاستيعاب الثقافي يتضمن التخلص التام من الفروق الثقافية .

حافظ الثقافة — cultural conserve

شئ يسجل مظاهر الثقافة وقيمها ككتاب أو فيلم أو آثار ويختلف عن الآلة التي تقوم بعمل الأنسان أو الروبوت الذى هو تقليد له .

تقارب ثقافي او التقاء ثقافي — cultural convergence

نمو سمات ثقافية متشابهة في ثقافتين أو أكثر اما عن طريق الانتشار أو التوازي أي عن طريق الاحتكاك بين الثقافات وقد يحدث هذا النمو والتطور والثقافات مستقلة أو بمعزل عن الأخرى .

حرمان ثقافي — cultural deprivation

نقص في الفرص المتاحة للمشاركة في ثقافة المجتمع الأكبر وقد يرجع هذا النقص الى عوامل كالحرمان الاقتصادى أو تدني مستويات المعيشة أو التمييز والتحيز . وهو قصور يمنع أفرادا معينين من المشاركة في الانجازات الثقافية لمجتمعهم . وكثيرا ما يشار الى الحرمان الثقافي كسبب للتأخر العقلي .

حتمية ثقافية — cultural determinism

نظرية أو وجهة نظر ترى أن أنماط الطبع تتأثر الى حد كبير بالثقافة أي بخصائص التنظيمات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في المجتمع . وهذه النظرة تتسق مع القول ان أثر البيئة والتعلم على الشخصية أكبر من أثر العوامل البيولوجية والوراثية . وتشير الحتمية الاجتماعية social d. عادة الى الفكرة القائلة بأن التاريخ متأثر أساسا بالقوى الاجتماعية العريضة .

تفكك ثقافي — cultural disorganization

تفكك الروابط الثقافية وضياع أهمية القيم الذي يعزى الى تحول داخل المجتمع أو انتقال الفرد من مجتمع الى آخر .

تربية ثقافية ،أو تربية وطنية cultural education

التربية التى ترقى بالثقافة والتى تعد الفرد للقيام بواجباته كمواطن . أما عن مكونات التربية الثقافية فموضع جدل ومعظم دعاتها يتفقون على أن التربية التى تعد الفرد لمجرد كسب العيش لاتحقق هدف التربية الثقافية .

تأخر عقلى ثقافى آسرى cultural-familial mental retardation

لفظ يطلق على التأخر العقلى الذى ينشأ فى غيبة أى سبب عضوى وبالتالى فانه يعزى الى الوراثة والعوامل البيئية .

دعاة الثقافة culturalists

لفظ يطلق على المعالجين النفسيين الذين يختلفون عن فرويد ولايرضون بالتأكيد الأساسى على الفرد فى العلاج ويفضلون الاهتمام بالسياق الاجتماعى الكلى عند معالجة الشخصية .

بنود ثقافية cultural items

بنود فى الاختبار تعكس جوانب محددة من ثقافة معينة ، تتحيز لأشخاص لديهم خبرات التعلم المناسبة ، انظر الاختبارات العادلة ثقافيا

تخلف ثقافى cultural lag

أن يتغير جانب من الثقافة بمعدل أبطأ من جانب أو جوانب أخرى مما يؤدى الى الحفاظ على عادات جمعية ومعتقدات بالية وقيم لاتتصل بثقافة الحاضر .

محروم ثقافيا culturally deprived

المحرومون عادة مايكونون أطفالا لجماعة أقلية أو ثقافة فرعية نشأوا فى أسر وبيئات اجتماعية لم تتح لهم الاعداد المناسب للتوافق الناجح وخاصة فى المدرسة وقد يشمل الحرمان الجوانب الفيزيقية والاجتماعية والفكرية والانفعالية .

مختلف ثقافيا culturally different

أشخاص أو أطفال أعضاء فى جماعة أقلية أو ثقافة فرعية تختلف اختلافا كبيرا عن ثقافة المجتمع الأكبر ، وكثيرا ما تكون ظروفهم الاقتصادية أقل . وقد يقصد باللفظ اختلاف فى الخلفية العنصرية أو القومية أو الاثنية ولكن الشائع استخدام اللفظ بدون انتقاص من قدر الأفراد وبحيث يعنى انهم محرومون ثقافيا .

المضار ثقافيا culturally disadvantaged

الأطفال الذين ينشأون فى بيئات محرومة ثقافيا يعـاق نموهم الاجتماعى والعقلى ويظهر هؤلاء دافعية منخفضة وقصورا فى المهارات اللغوية وهم ضعاف من حيث الاستعداد للنجاح فى المدرسة، وخاصة اذا لم تعدل المناهج التعليمية وطرق التعليم لتناسب حاجاتهم .

الأحدية الثقافية cultural monism

وجهة نظر فلسفية مؤداها أنه ينبغى استيعاب الأقليات الدينية والعنصرية فى الثقافة السائدة ، وان هذا يقلل من احتمـال حدوث الصراع والنزاع الداخلى بالمقارنة بالثقافات المتعددة .

معايير ثقافية cultural norms

قواعد أو معايير سلوك فى المجتمع ، والتى تحدد أنمـاط سلوكية معينة بأعتبارها ملائمة وأخرى باعتبارها غير ملائمة . ويدخل فى مجموعة المعايير الثقافية المكافآت والعقوبات التى تقدم أو تفرض بناء على المسايرة أو المخالفة والمغايرة .

التوازى الثقافى cultural parallelism

مصطلح انتروبولوجى يطلق على ظاهرة وجود أنماط ثقافية متماثلة كعبادة الشمس لدى جماعات تعيش فى مناطق جغرافية لا اتصال بينها . ومن التفسيرات الواردة للظاهرة القول بالوحدة النفسية للجنس البشرى . والقول بالتطورية الثقافية فكل المجتمعات تمر بنفس مراحل التطور وهذا يتشابه مع التطور العضوى فى بعض الجوانب .

التعددية الثقافية cultural pluralism

التباين الثقافى مع وجود جماعات أقلية وجماعات سلالية (ثقافية) تحافظ على هويتها داخل المجتمع . ويذهب دعـادة التعددية الثقافية الى أن الفروق الثقافية داخل المجتمع ينبغى الحفاظ عليها طالما أن هذه الفروق لاتتصارع مع القيم الأساسية للثقافة السائدة ومع معاييرها . وهم يعتقدون أن الجماعات المتنوعة ثقافيا يمكن أن تعيش فى انسجام وأن التفاهم المتبادل وليس الاستيعاب ينبغى ان يكون الهدف والغاية .

الضغط الثقافى cultural pressure

بعد تم التوصل اليه بالتحليل العاملى للمتغيرات التى

تميز الأمم الحديثة وهو متشبع بالانتاجية الثقافية مثل جوائز نوبل ، والتحضر ، ومؤشرات الاحباط والاعلاء وتواتر الحروب ..الخ .

عملية التثقيف أو العملية الثقافية cultural process

عملية يتم بواسطتها انتقال القيم السلالية والاجتماعية عبر الأجيال وتتعرض للتعديل نتيجة للعوامل المؤثرة السائدةلكل جيل .

النسبية الثقافية cultural relativism

القول بأن الفرد لايستطيع ان يقوم ويفسر ويحكم على الظاهرات على نحو صحيح مالم ينظر اليها بالاشارة الى الثقافة التى نشأت فيها وتمتد هذه النظرة لتتعدى النواتج الثقافية كالموسيقى والفن والأدب والصناعة .. الخ الى المفاهيم العريضة كالمعايير الثقافية والأخلاق . وبصفة عامة فأن المبدأ هو أن الأعراف فى ثقافة معينة لايمكن الحكم عليها حكما صادقا بأنها أقل أو أعلى من الأعراف فى ثقافة أخرى .

بقايا ثقافية cultural residue

جوانب من الثقافة بقيت رغم أن وظائفها النفعية الأصلية قد ضاعت نتيجة للتغيرات التكنولوجية والتغيرات فى الاتجاهات النفسية . وهذه الرواسب الباقية (وتسمى بقاء الاصلح survivals) يحافظ عليها لأغراض الزخرفة والتزيين .

انتقال ثقافى cultural transmission

عملية التعلم التى من خلالها يتم تمرير أو نقل القيم والمعايير والموازين .. الخ الخاصة بثقافة معينة الى الأجيال التالية . انظر acculturation .

ثقافة culture

نسق من المعلومات يجفر أسلوب تفاعل الناس فى جماعة منظمة أو مجتمع أو أمة مع بيئتهم الاجتماعية والفيزيقية .وبهذا المعنى يستخدم اللفظ حقيقة بحيث يكون الأطار المرجعى هو مجموعة القواعد والتنظيمات والمعايير الثقافية وطرق التفاعل داخل الجماعة . ومن المفاهيم الأساسية ان الثقافة تتعلق فحسب بالنقل غير الوراثى للخصائص ، وأن كل عضو ينبغى ان يتعلم الأنساق والبنيات .

منطقة ثقافة culture area

منطقة جغرافية يشيع فيها أنماط ثقافية عامة أو مشتركة وهذه المنطقة تحتوى عادة على ثقافات فرعية لها عناصرها المميزة ، على الرغم من أنها جميعا تعكس خصائص مشتركة .

تغير ثقافى culture change

أى تغير فى أى مظهر من مظاهر الثقافة أو جانب من جوانبها ماديا كان أم غير مادى سواء تم ذلك بالاضافة أم بالحذف أم بالتعديل فى السمات والمركبات الثقافية . وللتغير مصادر كثيرة ، ولكن يغلب أن يحدث نتيجة للاحتكاك مع ثقافات أخرى أو نتيجة للاختراعات أو لتكيف داخلى للثقافة .

مركب ثقافى culture complex

نسق منمط ومتكامل من السمات الثقافية التى تعمل كوحدة فى مجتمع : مثال ذلك مركب الأرز فى الصين ، ومركب الماشية فى ثقافات شرق أفريقيا . ومن الممكن عند الانتشار ان ينتقل المركب الثقافى ككل . ان المركب الثقافى هو مجموعة من الأنشطة والمعتقدات والطقوس والتقاليد تؤخذ ككل وتميز ملمحا رئيسيا من الحياة فى ثقافة معينة .

صراع ثقافة culture conflict

- تنافس وتنافر بين ثقافتين مختلفتين ومتجاورتين .
- صراع الولاء الذى يخبره المهاجرون بين متطلبات الثقافة الجديدة والثقافة القديمة .

نظرية المراحل الثقافية culture-epoch theory

نظرية تقرر أن جميع الثقافات أو المجتمعات تمر بنفس السلسلة من مراحل النمو والتطور عبر تاريخها ، وان كل فرد فى نموه وارتقائه يمر بسلسلة مماثلة فى الأساس من المراحل . والنظرية لم تعد مقبولة من علماء الاجتماع او علماء الانتروبولوجيا الثقافية وهى تستند الى أن الفرد يعيد فى نموه المراحل التى مر بها النوع فى نموه ، والى الاعتقاد بالتطور الثقافى . ومن أمثلة هذه النظريات نظرية كومت عن المراحل : المرحلة اللاهوتية والمرحلة الميتافيزيقية والمرحلة الوضعية .

اختبار ذكاء عادل ثقافيا Culture-Fair Intelligence Test

انظر الاختبار عبر الثقافة cross-cultural testing

اختبارات عادلة ثقافيا culture-fair tests

اختبارات قدرة عقلية تقوم على الخبرة الانسانية المشتركة وهى متحررة نسبيا من المؤثرات الثقافية الخاصة • وهى تختلف عن اختبارات الذكاء المألوفة التى تعكس عادة خبرات الطبقة المتوسطة • والاختبارات العادلة ثقافيا صممت لتصلح للتطبيق على الجماعات والأفراد ذوى الثقافات المختلفة وتتيح مقارنة منصفة بينهم • ويستخدم فيها عادة بنود غير أكاديمية وغير لفظية تتطلب المزاوجة بين الأشكال المتماثلة ،واختيار تصميم أو شكل يكمل سلسلة من الأشكال أو رسم شخص • ولقد أظهرت الدراسة على أية حال ، أنه حتى هذه البنود قد تكون ذات صبغة ثقافية ، فالدائرة قد ترتبط فى مكان بالشمس وفى آخر بقطعة نقود نحاسية وفى مكان ثالث بالعجلة •

اختيارات متحررة ثقافيا culture-free tests

اختبارات ذكاء صممت لتحذف التحيز الثقافى على نحو تام ببناء أسئلة تخلو من المؤثرات البيئية ، أو تعكس مؤثرات بيئية لاتعبر عن أى ثقافة محددة أو فرعية غير ان وضع مثل هذا الاختبار قد يكون من المحال •

بطل ثقافة culture hero

فرد حقيقى أو أسطورى حى أو ميت يمثل بالدور الاجتماعى الذى قام به فى الماضى أو الذى يقوم به فى الحاضر أو تمثل أعماله جانبا هاما من قيم الثقافة • إن الفرد الذى يصبح بطلا قد يكون حقق انجازات بنفسه او ارتبطت به هذه الانجازات غير أنه فى الحالين فان الذين يعبدونه كبطل يميلون الى صقل انجازاته بحيث تتلاءم مع المثل الاجتماعية للجماعة • وقد يصور البطل باعتبار أنه تعرض لأخطاء انسانية كما يصور بأن له مواهب وانجازات خارقة ولعل هذا هو البطل الثقافى الذى يلقى أعظم حب •

نمط ثقافة culture pattern

- مجموعة متماسكة من العناصر تكون جزءا من الثقافة
- العلاقات المتبادلة والمشتركة بين أجزاء الثقافة ككل •

هدمة الثقافة culture shock

المشاعر التى يخبرها الفرد أو الجماعة والتوترات الداخلية والصراعات حين ينتقل فجأة الى ثقافة أجنبية أو غريبة ويخبر انقساما فى ولاءاته لثقافتين مختلفتين •

زملات مرتبطة بثقافة معينة culture-specific syndromes

اضطرابات نفسية أو طبية نفسية غير نمطية خاصة بجماعة ثقافية معينة . وهذه الاضطرابات تتضمن عامة اعتقادا بأن الفرد قد تملكته روح ، أو تسلط عليه سحر أسود ، أو أنه يقبل الخرافة كواقع وحقيقة . وقد يتقبل أعضاء ثقافة معينة السلوك الشاذ للمريض باعتباره مظهرا للعالم الروحى . وهذه الاعراض والزملات تلاحظ فى مجتمعات فى جميع أنحاء العالم ، ولكنها لاتدخل فى التصنيف الغربى للاضطرابات (DSM - III) . وتسمى ايضا زملات مقيدة بالثقافة culture-bound s.

سمة ثقافة culture trait

أى معتقد أساسى أو ممارسة أو أسلوب أو شئ يميز ثقافة معينة فى أحد جوانب تنظيمها الاقتصادى والسياسى والاجتماعى والدينى على سبيل المثال قد تكون ممارسة فى الزراعة ، وفى النظام القضائى أو فى الطقوس والمعتقدات التى تتصل بأساليب تنشئة الطفل .

علم الثقافة culturology

الدراسة النسقية لأصل الثقافة ونموها وانتشارهاوانتقالها .

ظاهرة العجز التراكمى cumulalative deficits phenomenon

(م ، دويتش M. Deutsch مع استمرار تأثير البيئة الفقيرة عبر الزمن يتزايد أثرها السلبى على السلوك موضع الدراسة .

توزيع تكرارى متجمع cumulative frequency distribution

جدول احصائى أو رسم بيانى تضاف فيه كل ملاحظة جديدة الى ما سبقها . وتبدو مناطق الرسم البيانى التى لاتظهر فيهاملاحظات جديدة على شكل أفقى مسطح بينما المناطق التى تظهر فيها الملاحظات تبدو على شكل خط متجه الى أعلى ومائل .

سجل متجمع أو تراكمى cumulative record

أداة تستخدم لجمع المعلومات عن كل تلميذ تمكن أعضاء هيئة التدريس من تخطيط وتوفير أفضل برنامج تعليمى له ،وتجمع المعلومات التى ترصد فى هذا السجل من ملاحظة سلوك التلميذ، وتطبيق الاختبارات عليه وتحليل المواد السوسيومترية ومقابلته شخصيا ومن خلال أساليب أخرى للدرس والتحليل،والمعلومات المسجلة عادة تشتمل على الدرجات المدرسية التى حصل عليها

وملاحظات عن عوامل توافقه ، وعن أنشطته المنهجية وأنشطته خارج المنهج وتاريخه الصحى وتكيفه الاجتماعى .

منحنى الاستجابة المتجمع cumulative response curve

طريقة لقياس الاستجابات ، يشيع استخدامها فى الاشراط الاجرائى ، حيث تؤدى كل استجابة الى ارتفاع القلم الذى يرسم المنحنى بمقدار وحدة على صفحة متحركة من الورق . وعدم اصدار استجابات يظهر بخط مستوى طويل ، والاستجابات السريعة تظهر على شكل منحدرات حادة تبتعد عن الخط الأفقى أو المستوى .

مقياس متجمع cumulative scale

مقياس للاتجاهات النفسية ترتب فيه الاسئلة بحيث ان الاستجابة الموجبة بالنسبة لسؤال تدل على ان صاحبها يوافق على جميع الاسئلة ذات الرتب الأقل . ويسمى أيضا مقياس جتمان Guttman s. و scalogram .

اختبارات متجمعة أو تراكمية أو تصاعدية cumulative tests

وهى اختبارات تقيس القدرات والسمات التى يتوقع ازديادها مع العمر . ويتم تصحيحها عادة بوضع محك يحدد على أساسه مدى انحراف الدرجة التى يحصل عليها الشخص فى الاختبار .

التبظير cunnilinctio; cunnilinction, cunnilingam = cunnilingus

المبظر cunnilinguist

أنثى أو ذكر يقوم بعملية التبظير .

التبظير cunnilingus

اثارة الأعضاء الجنسية الخارجية للأنثى (البظر والفرج) بالفم أو اللسان .

الفرج cunnus = vulva

الجزء الخارجى لعضو الأنوثة .

كورار، سم نباتى من فصيلة الجوز المقيىء curare

اسم شائع لمادة تسمى د ـ تبوكورارين d. tubocurarine وهو مادة كيميائية توجد فى نباتات معينة فى أمريكا الجنوبية

تسبب الشلل فى العضلات المخططة • ويعمل الكورار عمله بمنع السريان الكولينرجى فى الالتحام العضلى العصبى بالتنافس مع الاسيتيلكولين عند المواضع المستقبلة • والاستخدام الطبى الأساسى له على يد خبراء التخدير هو احداثه للاسترخاء قبل الجراحة ، ولكنه استخدم فى مجال علم النفس فى عدد من التجارب أظهرت أن الحيوان المشلول يستطيع ان يتعلم الروابط بين المثير والاستجابة على الرغم من عدم قدرته على احداث الاستجابة الظاهرة ذاتها خلال محاولات التدريب •

الشفاء cure

- العودة الى الصحة •
- أى اجراء أو علاج يؤدى الى استعادة الصحة •

حب الاستطلاع curiosity

نزعة للبحث والملاحظة أو جمع المعلومات وخاصة عندما تكون المادة جديدة أو مثيرة للاهتمام • وهذا الدافع يظهر تلقائيا لدى الحيوانات والأطفال الصغار الذين يفحصون ويعضون ويتناولون ويذوقون ويشمون كل شئ تقريبا فى البيئة المباشرة • وحب الاستطلاع طريقة أولى للتعلم وتتخذ صورة طرح أسئلة كثيرة منذ فترة الحضانة الى مابعدها • وبسبب ظهور حب الاستطلاع منذ وقت مبكر من حياة الطفل اعتقد كثير من علماء النفس أنه دافع فطرى غير متعلم • وبعض المحللين النفسيين على أية حال يعتبرون حب الاستطلاع العقلى اعلاء لنزعات لذة التطلع الجنسى الى الاجسام العارية والجماع التى أثارها فى الأصل المنظر الأول •

غريزة حب الاستطلاع curiosity instinct

حب المعرفة ، نزعة للبحث والاستقصاء •ويعتقدفىالتحليلالنفسى أن هذه النزعة تنمو نتيجة اهتمام بالأعضاء الجنسية وخاصة خلال المرحلة القضيبية •

المادة الجارية أو الحالية current material

بيانات عن مشاعر الفرد فى الحاضر وعلاقاته بالآخرين تستخدم لفهم جوانبه الدينامية النفسية وتختلف المادة الحالية عن المادة الماضية التى تستقى بياناتها من الخبرة الماضية •

محتوى المنهج curricular content

أى مادة دراسية أو مواد تعليمية أو مواقف أو خبرات قد تساعد على تنمية أفهام التلاميذ ومهاراتهم واتجاهاتهم وأذواقهم •

الصدق المنهجي curricular validity

درجة تمثيل اختبار تحصيل للمعارف والمهارات والمفاهيم وأساليب التفكير والاتجاهات التى يحتوى عليها منهج تعليمى معين .

بناء المنهج curriculum building

عملية نظامية لتطوير منهج تعليمى مناسب لمدرسة معينة أو نظام مدرسى معين . وتتضمن تنظيم لجان تعمل تحت ادارة خبيرة واختيار مرامى عامة ومحددة للتعليم ، واختيار مواد مناسبة للمنهج التعليمى وطرق للتعليم ووسائل للتقويم واعداد مساقات رسمية للدرس وتجربة مثل هذه المساقات الدراسية وتبنيهاوتوفير الامكانيات للدرس المستمر المنهجى للبرنامج التربوى الموجود وتقويمه وتحسينه . ومن مرادفات هذا المصطلح c.construction

تطوير المنهج curriculum development

عمل اشرافى يوجه نحو تصميم الخطوط الهادية للتعليم واعادة تصميمها ، بما فى ذلك تطوير المحددات التى تبين ما يدرس ومن الذى يقوم على تدريسه ، ومتى يتم ذلك وأين وماهو التسلسل أو نمط تدريسه ؟

تصميم المنهج curriculum design

- طريقة تنظيم الأجزاء المكونة للمنهج بحيث تيسر التعليم والتدريس وتمكن المدارس من اعداد جداول يومية وأسبوعية مناسبة .
- عملية تصور مجموعة من العلاقات النظامية بين التلاميذ وسلوك المعلم ، والمواد ، والمحتوى والزمن والنتائج التعليمية كمرشد للتعليم يصف ترتيبا محددا لجميع العوامل التى تتصل بالممارسة التعليمية بما يحقق نتائج محددة .

كيرشمان ، هانز Curschmann, Hans

عالم أعصاب ألمانى (١٨٧٥ - ١٩٥٠م)

Curschmann-Batten-Steinert syndrome
زملة كيرشمان - باتن - ستينرت

اضطراب أسرى له آثار نيرولوجية تشمل ضمور عضلات الوجه والكتف ، وتأخر فى النمو الحركى ونمو الكلام ، وتأخر عقلى . وضمور عضلات الوجه يجعل الوجه يبدو نحيلا طويلا . وقد تظهر الأعراض فى أى وقت من البلوغ وحتى أواسط العمر ويطلق على هذه الظاهرة أيضا زملة باتن - ستينرت .

سحر البلاء cursing magic

فكرة مؤداها أن المرء يستطيع ان يجلب التعاسة لشخص آخر بقراءة وتكرار صيغة أو لعنة • وهذه الفكرة تستند الى التفكير السحرى •

اختبار السرد cursory enumeration test

اختبار يطلب فيه من الفرد أن يذكر فى زمن محدد اكبر عدد من الأشياء يقدر على ذكره اما بحرية تامة أو يقتصر على صنف معين •

منحنى الراحة curve of rest

التمثيل البيانى للتغير التدريجى الذى يطرأ على الاستجابة الكهربية الجلدية او السيكوجلفانية خلال فترة توقف الاثارة •

انحدار خطى منحنى curvilinear regression

خط منحنى يناسب مجموعة من النقاط التى تعبر عن البيانات موضع الدراسة ويصف اتجاه هذه البيانات على نحو أدق وأقرب من الخط المستقيم • وتسمى أيضا علاقة خطية منحنية •
curvilinear relationship

علاقة انحنائية curvilinear relation

علاقة بين متغيرين يمثلها خط غير مستقيم •

كشنج ، هارفى وليامز Cushing, Harvey Williams

جراح أعصاب أمريكى ١٨٦٩ – ١٩٣٩ •

زملة كشنج للورم الزاوى Cushing's angle-tumor syndrome

حالة تحدث عادة نتيجة لورم عصبى سمعى يؤثر فى الأعصاب القحفية أو الجمجمية : الخامس والسادس والسابع والثامن والتاسع والعاشر وفى ساق المخ • وتشتمل أعراض الزملة على الرأرأة وطنين الأذنين والصمم وشلل العصب الوجهى ، وفقدان منعكس القرنية ، والفواق ، والقيىء والصداع •

زملة كشنج Cushing's syndrome

محموعة من العلامات والأعراض تتصل بفرط مزمن فى انتاج الهرمونات السترويدية القشرية والكورتيزول فى الأساس

بواسطة اللحاء الكظرى • ويشيع حدوث هذه الحالة بين النساء وترتبط عادة بسرطان فى الغدة الكظرية وزملة كشنج تتسم بوجه على شكل القمر ويرجع ذلك الى قرارة الدهن ، وعجز ممتلىء أو حشوات دهنية على الجذع وتضاغط لايطيق الجلوكوز ،واضطرابات طبية نفسية •

custodial care **رعاية حجزية**

الحد الأدنى من الرعاية للمرضى فى المؤسسات العلاجية ، والمرضى يحجزون عادة دون علاج • وقد شاع توفير هذه الرعاية للمتأخرين عقليا والصم والمعوقين بوضعهم فى مؤسسات تقدم لهم الوجبات الغذائية والمأوى طيلة عمرهم ، ولاتقدم لهم برامج اعادة تأهيل الا فى القليل • والهدف من هذه الرعاية ابعاد المعوقين عن الاتجاه السائد فى أنشطة المجتمع ، وينظر الى المرضى باعتبارهم غير قابلين للبرء عامة • وكثيرا ما تنكر حقوقهم الأخرى كالزواج والتصويت •

customs **عادات جمعية**

هى أساليب الفكر والعمل التى ترتبط بجماعة فرعية أو بالمجتمع بأسره وهى أساليب استمرت لفترة طويلة من الزمان وترسخت وأصبحت تقليدية ولقيت درجة من الاعتراف الرسمى ويستخدم اللفظ أحيانا كمرادف للمعيار الاجتماعى social norm•

cut, cuti **مقطع يعنى مايتصل بالجلد**

والكلمة الأصلية لاتينية cutis بمعنى جلد •

cutaneous albinism **اشقرار لون الجلد**

انظر اشقرار اللون •

cutaneous anesthesia **خدر جلدى**

قصور فى حساسية منطقة من الجلد أو فقدان هذه الحاسية وتنتج عن التطبيب وعن تلف العصب أو تعزى لعوامل نفسية المنشأة كالاضطراب التحولى • والخدر فى الحالة الأخيرة لايتطابق مع توزيع ألياف العصب أى قد يظهر هذا الخدر على سبيل المثال فى القفاز أو فى الجورب أو غير ذلك من مواضع •

cutaneous experience **خبرة جلدية**

احساسات ناتجة عن اثارة المستقبلات فى الجلد • وانواع هذه الخبرات تشمل الحر والبرد وشكة الدبوس ، والألم الحاد ، والألم غير الحاد والحكة والدغدعة •

ادراك جلـــدى cutaneous perception

احساس جلـــدى cutaneous sense

أى احساس تقع مستقبلاته فى الجلد تحته مباشرة أو فـــــى الأغشية المخاطية الخارجية • ويدخل فى هذا الاحساس باللمـــــس والضغط والحرارة والألم •

كتر ، نهيمياه Cutter, Nehemiah

طبيب نفسى أمريكى ١٧٨٧ - ١٨٥٩ كان مؤسسا لرابطــــــة المراقبين الطبيين على المعاهد الأمريكية للمجانين
Association of Medical Superintendents of American Institutions for the Insane
والتى تطورت فيما بعد لتصبح الرابطة الأمريكيـــة للطب النفســـى . American Psychiatric Association

قطـــع cutting

شكل من أشكال التشويه الذاتى يتألف من قطع متكرر للرسخين ومعظم هؤلاء لايشعرون بألم او بشعرون بألم قليل ويبدو ان منظـر الدم وهو ينزل - الذى يفسره المؤلفين على أنه نشاط أيروطيقى- يسحرهم • ويلاحظ آخرون أن هذا القطع يحدث بتواتر اكبر لــــدى النساء ويرتبط بصدمة فيزيقية فى الطفولة وعدم انتظام فـــــى دورة الحيض وصعوبة التوحد الجنسى واكتئاب •

الدرجة الفاصلة او درجة القطع cutting score

وهى الدرجة التى يتم على أساسها تقسيم مجموعة من الأفــراد الى فئتين احداهما تتألف ممن حصلوا على درجات أعلى من هـــذه الدرجة والأخرى ممن حصلوا على درجات اقل منها ويتـــم هــــذا التقسيم وفق غرض معين أو محك • كالنجاح والرسوب •

حادثة مخية وعائية CVA = cerebrovascular accident

مقطع يعنى آزرق cyan, cyano

أملاح حامض السيانيد cyanates

رؤيـــة زرقـــاء cyanopsia

حالة يبدو فيها كل شئ مصطبغا باللون الأزرق •

ازرقـــاق الجلـــد cyanosis

ازرقاق الجلد بسبب نقص الأكسوجين فى الدم • انظـــــــــر hypoxemia .

زملة ازرقاق سكيد cyanotic syndrome of Scheid

نظرية اقترحها سكيد scheid ليفسر بها الموت المفاجىء الذى يحدث للمرضى بالهوس والمرضى الكتاتوتيين حيث يصابـــون بحالة حمى وتسمم تنتج عن الذهان نفسه • ولقد عارض باحثـــون آخرون وجهة النظر هذه ويذهب هؤلاء الى أن الموت المفاحى يرتبط بانهاك فسيولوجى ينتج عن نشاط زائد باثولوجى •

السبرنطيقا أو علم الضبط cybernetics

لفظ صكه نوربرت وينر Norbert Wiener عام ١٩٤٨ ويقصد به الدراسة العلمية للاتصال والضبط كما يطبق علـــــــى الآلات والكائنات الحية • ويشتمل على مفهوم ميكنزمات تنظيم الـــذات كما يحدث فى الترموستات أو دوائر التغذية الراجعة فى الجهـاز العصبى ، وكذلك فى نقل المعلومات وتصحيحها ذاتيا ، لا فـــى الحاسبات الآلية وحدها بل لدى الأشخاص الذين يتفاهمون الواحـد منهم مع الآخر •

النظرية السبرنطيقية فى الشيخوخة cybernetic theory of aging

تقوم على مفهوم ان التقدم فى العمر مرتبـــط بفقـــدان القدرة على معالجة وظائف نقل المعلومات من المدخلات البيئية • وهذا الفقدان يرتبط بمعدل النقصان التدريجى للنشـــاط العصبى والوحدات العصبية مع التقدم فى العمر • انظر ايضا
– Eversion theory of aging

رأس مـــدارى cyclencephaly

عيب ولادى يتسم باندماج تام أو جزئى للنصفين الكوريين للمخ خلال المرحلة الجنينية من النمو • وقد يرتبط بهـــــذا تشوهات تكوينية عدة منها اتصال العينين •

مادة دورية طلقية (AMP) cyclic AMP

مادة طبيعية تتكون من كيميائى خلوى ، الادينوسين الثلاثـى الفوسفات ، وتلعب دور الوسيط فى كثير من الأنشطة الهرمونيـــة فى أنسجة الجسم • وهذه المادة تحول الهرمونات المختلفة الـــى أفعال خلوية محددة كاطلاق الأنسولين • وهى متضمنة فى وظائـــف الابنيفرين •وتوجد مستويات عالية من هذه المادة فى المخ وتسمى ايضا أدينوسين ٣ – adenosine 3'

مادة دورية حلقية cyclic GMP

مادة بالجسم ترتبط بنشاط الاستيل كولين • ويزيد الاستيل كولين من تركيز هذه المادة c. GMP على نحو يشابه أثر الناقلات العصبية الأخرى • ولقد افترض ومايزال أن افعالا فسيولوجية معينة تتوقف على النسبة بين مستويات c. GMP ، ومستويات c. AMP •

مرض دورى cyclic illness

أى أضطراب عقلى يتسم بمراحل متناوبة • ويكثر اطلاق هذا اللفظ على أقلية من حالات الهوس الاكتئابى أو الثنائى القطب ، وهو اضطراب تتناوب فيه مرحلتا الهوس ، والاكتئاب • ويطلق عليه مرض دورانى circular i.

جنون دورى cyclic insanity

نيوكليو تيدات دورية cyclic nucleotides

مواد فى الأجهزة الفسيولوجية تعمل كرسول ثان من الاضافات الهرمونية لترجمة أو تحويل الشفرة الهرمونية الى نشاط محدد داخل خلية • ان النيوكليو تيد الدورى فى c. AMP يستطيع مثلا ان يترجم أو يحول رسالة هرمون مانع افراز البول الى تغير فى نفاذية الماء فى أنسجة الكلية •

سيكلوباربيتال cyclobarbital

عقار من الباربتيورات معتدل التأثير يستخدم كمثبط للنشاط ومهبط للجهاز العصبى المركزى لأن له آثاره المنومة والمسكنة للألم •

سيكلوهكسيمايد cycloheximide

مضاد حيوى لايؤثر فى البكتيريا ولكنه فعال كمبيد للفطر الزراعى • ويستخدم أيضا كطارد للفيران وتستطيع الفيران اكتشاف المقادير الصغيرة منه التى تبلغ جزء من المليون اذا وضعت فى الطعام أو الماء وتموت هذه الفيران عطشا أو جوعا دون ان تتناول شيئا يحتوى على هذه المادة •

دورانى cycloid

شىء أو عملية على شكل الحلقة أو الخاتم كالجزىء العضوى • واللفظ يصدق على نمط الشخصية الذى يتسم بتناوب الحالات النفسية والنشاط الحركى والصحة من ناحية ونقصان النشاط

والتوعك من ناحية اخرى • والحالة تشبه الذهان الثنائى القطب الهوسى الاكتئابى غير أن هذه الأعراض تظهر عند الشخص السوى على نحو مخفف •

شخصية متقلبة المزاج cycloid personality

نمط من الشخصية يتسم بالتأرجح فى النشاط والمزاج وهى شخصية سوية •

الأذهنة الدورية cycloid psychoses

انظر ذهان الهذاء الحاد acute delusional p.

حول مدارى cyclophoria

عدم توازن فى عضلة العين ، يجعل احدى العينين تنحرف عندما لاتكون مركزة على أحد الموضوعات •

اتصال العينين cyclopia

عيب ولادى يتسم باتصال الحجاجين فى حفرة وقبية واحدة تحتوى على عين واحدة • وهذا الشذوذ يكون أحيانا جزءا من نمط يشتمل على رأس مدارى • وتكون الغدة النخامية عادة غائبة •

شلل العضلة الهدبية cycloplegia

ويؤدى هذا الشلل الى فقدان تكيف العين • والاتروبين يسبب هذا الشلل مؤقتا •

سيكلوبروبين cyclopropane

مخدر بالاستنشاق يمكن استخدامه بجرعات صغيرة لأن له آثارا قوية على الجهاز العصبى المركزى كمهبط • والتخدير الجراحى يمكن بواسطته أن يتم فى أقل من ثلاث دقائق • غير انه قابل للتفجر والاشتعال ومرتفع الثمن ويتطلب نظاما مغلقا للتنفس بالنسبة للمريض •

مس دورى ، جنون دورى cyclothymia

ميل معتدل نسبيا يتسم بتقلبات مزاجية تتراوح بين فترات من الانتشاء والاثارة وفترات من الاكتئاب ونقصان النشاط ويسمى أيضا cyclothemia .

سلوك اكتئابى دورى cyclothymic-depressive behavior

سلوك ثنائى القطب يخبر فيه المرضى فترات من النشاط المعتدل الزيادة أو الانتشاء ، وكثيرا مايكون هذا فى النهاية نوبة اكتئاب أو خلال العلاج بمضادات الخفض والاكتئاب أو علاج الرجفة الكهربائية electro-convulsive therapy (ECT).

اضطراب المزاج الدورى cyclothymic disorder

اضطراب مزاجى مزمن يستمر على الأقل عامين ويتسم بفترات عديدة من الاكتئاب والهوس الخفيف حيث تبلغ الأعراض من الشدة ماتجده فى الزملات الوجدانية • وقد يفصل بين هاتين الحالتين فترات من المزاج السوى تستمر شهورا ، وقد تمتزج وتتناوب •

cyclothymic-personality disorder
اضطراب الشخصية الدورية المزاج

فى (DSM - II) نمط من اضطراب الشخصية يتسم بحالات مزاجية متناوبة بكثرة من الانتشاء والاغتمام تحدث عادة تلقائيا ولاترتبط بالظروف الخارجية • ولقد تغير المصطلح فى(DSM - III) ليطلق عليه اضطراب المزاج الدورى cyclothymic disorder وليندرج تحت الاضطرابات الوجدانية affective d.

هيدروكلوريد السيكريمين cycrimine hydrochloride

انظر مضادات افراز الكولين anticholinergics لان مركباتها تستخدم فى علاج اضطرابات الجهاز العصبى وكثير منها عقاقير لعلاج الباركنسون ومن هذه c. h. الذى يستخدم أساسا للتخفف من أعراض التصلب العضلى •

الحمل أو الحبل cyesis

زورقى الرأس cymbocephaly

وتكون جمجمة الرأس على شكل زورق •

مقطع يعنى ما له صلة بالكلب cyn, cyno

وأصل الكلمة اغريقى •

توهم كلبى cynanthropy

توهم المريض أنه كلب • وهو عرض نادر يحدث فى الشيزوفرينيا الهيبرفرينية •

كلبى أو من أتباع المذهب الكلبى cynic

ويقصد بالكلبى فى الاستخدام المعاصر ، الشخص الذى يشك فى خيرية الانسان وتقدمه والذى يحقر من جهود الانسان لتحسين أحواله ، وهو كثير النقد والسخرية ، والمدرسة الكلبية استهدفت تعليم الفرد ضبط الذات فى مواجهة الظروف الخارجية واعتبرت ضبط الذات هو قمة الفضائل وكان من أبرز دعاتها ديوجين Diogenes .

المذهب الكلبى cynicism, cynism

مدرسة من مدارس الفلسفة الاغريقية أسسها أنتستين Antisthenes حوالى ٤٤٤ ق ٠م ٠ وسميت المدرسة الكلبية نسبة الى المكان الذى كانت تعلم فيه ٠ وتقوم تعاليمها على احتقار النواحى المادية والزهد فى اللذات ونقد المواضعات الاجتماعية الأمر الذى يؤدى الى الزهد ونبذ العلاقات الأسرية ٠ وهذا الاتجاه قد يتسم بتشكك عام فى الدوافع الانسانية ونقد مر لها ٠

خواف الكلب أو رهاب الكلب cynophobia

خوف مرضى من الكلاب ، وكذلك من سعار الكلاب أو داء الكلب ويطلق على النوع الأخير pseudohydrophobia.

الحمل ، الحبل cyophoria

خواف الأمراض التناسلية cypriphobia

خوف مرضى من التعرض لعدوى الأمراض التناسلية ٠ ويسمى أيضا cypridophobia .

سيبرو هبتادين cyproheptadine

علاج للشقيقة أو الصداع النصفى ٠ له تأثير مضاد للهستامين ، وبسبب أثره المضاد للهستامين والمواد المشابهة له فانه يستخدم فى العقاقير التى تخفف أعراض اضطرابات الحساسية الجلدية ٠ انظر مضادات الهستامين فى الجزء الأول من هذا المعجم ٠

مقطع يعنى جيب أو كيس cyst, cysto

يعنى جيب او كيس يحتوى سائلا أو مواد اخرى أو ماله بنية تشبه المثانة ٠ وأصلها اغريقى ٠

سيستاثيو تينوريا cystathioninuria

اضطراب موروث فى أيض الحامض الأمينى يتسم باخفاق المادة الجينية فى انتاج انزيم سيستاثيونيز cystathionase وتشمل آثاره على انواع من الشذوذ الوعائى والهيكلى والبصرى ويحدث

التأخر العقلى فى أقل من نصف الحالات ، وكثيرا مايكون مصحوبا باضطرابات سلوكية . وحدوث هذا الاضطراب فى ايرلندا يبلغ خمسة أمثال حدوثه فى البلاد الأخرى .

تليف كيسى أو حوصلى cystic fibrosis

مرض وراثى صبغى متنحى يتسم باختلال وظيفى للغدد خارجية الافراز ، وتراكم مفرط للمخاط فى الشعيبات الهوائية وفى القناة البنكرياسية ومسارات جسمية أخرى . ويخبر المرضى أيضا افرازات عرقية ولعابية مفرطة ومن مضاعفاته الاصابات التنفسية وسوء التغذية . وكثيرا مايحتاج المرضى كما تحتاج أسرهم الى الارشاد النفسى .

بول سيستينى cystinuria

أن يحتوى البول على سيستين وهو حامض أمينى .

مقطع cyt, cyto, cyte

معناه ، خلية ، حشوة ، سيتوبلازم .

هندسة الخلايا وتنظيمها cytoarchitectonics

نسق لتنظيم المعلومات عن تركيب الخلايا ، وحدوثها وترتيبها فى عضو كالمخ . ولقد أمكن رسم خرائط مختلفة للوحدات العصبية تقسم اللحاء الدماغى الى مابين ٢٠ ، ٢٠٠ منطقة . ومن الخرائط الهندسية للخلايا والتى يشيع استخدامها تلك التى أعدها برودمان Brodmann حيث قسم اللحاء الى خمسين منطقة مختلفة مرقمة .

هندسية الخلايا cytoarchitecture

ترتيب الخلايا المختلفة داخل لحاء المخ وخاصة تلك الخاصة باللحاء الجديد neocortex . والأنماط المختلفة من الخلايا تنظم فى طبقات تختلف باختلاف مناطق المخ ، ولكن الجزء النمطى من اللحاء يظهر ست طبقات متمايزة .

الكيمياء الخلوية cytochemistry

فرع من الكيمياء الحيوية أو البيولوجية يهتم بدراسة الأنشطة الكيميائية للخلايا الحية .

علم الوراثة الخلوى cytogenetics

فرع من علم الوراثة يهتم بدراسة بنية الخلية ووظيفتها

وخاصة الكروموسومات ودورها فى احداث ظاهرات الوراثة والتطور والارتقاء .

الغدة المولدة للخلايا cytogenic gland

أى غدة تنتج خلايا كالغدد الجنسية والعقد الليمفية والطحال

السيتولوجى أو المتخصص فى علم الخلايا cytologist

السيتولوجيا أو علم الخلايا cytology

فرع من علم الأحياء يبحث فى تركيب الخلايا ووظائفها وما تتعرض له من أمراض .

انحلال الخلايا cytolysis

هدم الخلايا الحية بتفكيكها أو تفتيتها .

مرض عراك الخلايا cytomegalic disease

عدوى أو أصابة تحدث نتيجة لفيروس من مجموعة العقابيل أو الحلاء herpes g. ويمكن تحديده بانتاجه الكبير من الأجسام المندمجة والسيتوبلازمية . وجرثومة هذا المرض كانت تسمى فى الأصل حرثومة الغدة اللعابية لأنها وجدت فى الأصل فى اصابات الغدة اللعابية . ومعروف الآن أنها سبب تكثر وحيدات النواة فى الدم واصابات الغدد الصماء ، والجهاز العصبى المركزى وأنسجة أخرى .

مرض الاندماج السيتومجالى cytomegalic inclusion disease

مرض يعزى الى الفيروس السيتومجالى ويؤدى الى تضخم الطحال والكبد والى الصعل وتلف نيرولوجى وقد يشتمل على التأخر العقلى وأعطاب عصبية عضلية .ويمكن ان يحدث هذا المرض فى أى وقت من الحياة وحتى فى الرحم كما يدل على ذلك ارتفاع الأعطاب الولادية وحالات المواليد المائية نتيجة العدوى والاصابة .

السيتوبلازم ، أو جبلة الخلية cytoplasm

بروتوبلازما الخلية مع استبعاد مادة النواة .

سيتوزين cytosine

أحد القواعد الأساسية لجزئيات DNA (حامض نووى).

تكنولوجى الخلايا cytotechnologist

من أصحاب المهن الصحية ويعمل عادة فى معمل أو مختبر كلينيكى لاعداد مكونات نسيج الخلية ليدرسه الباثولوجيون أو المختصون بعلم الأمراض . وهذا العمل هام على وجه الخصوص فى تشخيص السرطان . وتأهيل تكنولوجى الخلايا يتطلب دراسة لمدة عامين فى الكلية بالاضافة الى ستة شهور من التدريب والدراسة لبرنامج فى علم الخلايا له مستواه المقبول مهنيا ، وتدريب لمدة ٦ شهور أخرى فى معمل كلينيكى ثم يلى ذلك ان يجتاز امتحانا يؤهله للعمل تعقده الجمعية الأمريكية للباثولوجيين الكلينيكين American Society for Clinical Pathologists

مسمم الخلية cytotoxic

عبارة عن مواد أو عوامل تحطم الخلايا وتمنع تكاثرها .

الانتحاء نحو الخلايا أو الانتحاء الخلوى cytotropism

جاذبية ملازمة أو متأطلة فى خلايا حية معينة فى الجسم لكيميائيات وعقاقير وبكتيريا أو فيروسات معينة .

انتهى الجزء الثانى من معجم

علم النفس والطب النفسى

بحمد الله

مسرد للمصطلحات العربيـــــــة

الواردة فى المعجم

المصطلح	الصفحة
ذاكرة خفية أولاشعورية ، استرجاع ابداعى	٨٢٠
ذراح	٥١٨
ذروة ،خطوة ، سلم	٦٢٦
ذكاء حيوى	٤٢٠
ذكاء عينى	٧٠٢
ذكاء متبلر	٨٢٢
ذهان استجابى مختصر	٤٧٨
ذهان أسرى الحرب	٣٥٦
ذهان جمعى	٦٥٧
ذهان حدى	٤٥٨
ذهان الحشيش	٥١٥
ذهان حيوى النشأة	٤١٨
الذهان الدوار	٦١١
ذهان دورانى	٦١٣
ذهان قلبى	٥٢٢
ذهان الهزل	٤٩٠
ذهول حميد	٣٩٧
ذهول كتاتونى	٥٣٩
ذهول كيرنس	٥٠٥
ذو جانبين	٤١١
حرف " ر "	
رؤية ثنائية	٤١٥
رؤية زرقاء	٨٣٨
رؤية مركزية	٥٥٤
الرؤية الملونة	٦٠٣

المصطلح	الصفحة
رائحة الجسم	٤٥٠
رئيس التحرير	٥٨٥
رئيس الجامعة	٥٧٥
رابطة	٤٥٣
رابطة ، صلة	٧٢٣
رابطة عصبية	٧٢٣
راحة أساسية ، دورة النشاط	٣٦٧
رأرأة بختريف	٣٩٠
رأس مدارى	٨٣٩
رأسمالية	٥١٨
راعى ، مقدم الرعاية	٥٢٦
راعى الطفل	٥٩٠
ربط راجع ، تسلسل راجع	٣٤٦
رجفان ، ارتجاف	٦٣٢
الرجل التمساح	٨١٠
رجل يتشبه بالنساء	٣٩٩
رحلة سيئة	٣٤٩
رحم ، قريب دم، قريب عصب	٧٢٤
رداءة الخط	٥٠٢
رداء التقييد ، رداء المرض	٥١١
رداء المرض، رداء التقييد	٥١١
ردة الصدمة، الصدمة الراجعة	٧٥١

المصطلح	الصفحة
مؤشر العقدة	٦٨٤
ماصة سباتية	٥٢٨
الماعة	٨٢٣
المئوى ، المئينى	٥٥١
مانيا بل ، جنون بل ، هوس بل	٣٩٣
المئينى ، المئوى	٥٥١
مبحث البيئة الحيوية	٤٢٣
مبحث خطوط الكف وقراءتها	٥٨٢
مبحث الخلق (الشخصية)	٥٧٧
مبدأ الاتحاد	٦٧٣
مبدأ الاستمرار	٧٤٦
مبدأ التباين ، التقابل	٧٥١
مبدأ التطابق والملاءمة	٧٢٠
مبدأ التفسير المتعاصر	٧٤٠
مبدأ الثبات	٧٢٩
مبدأ السرية والثقة	٧١٠
مبدأ الصيغة الاجمالية	٧١١
مبدأ الضم ، الائتلاف	٦٦٧
مبدأ العلامة المعرفية	٦٤٨
مبدأ ، محك ،معيار ، قاعدة	٥١٦
مبشرة ملجأ	٣٧٣
المبظر	٨٣٣
متباه ، متفاخر، متبجج	٤٤٦
متبجج ، متباه ، متفاخر	٤٤٦
المتبنون الضابطون	٧٥٢

المصطلح	الصفحة
متخصص فى علم الخلايا ، سيتولوجى	٨٤٥
مترابط ، متعلق، يربط	٧٧٢
متصل	٧٤٧
متضرر(مضار)ثقافيا	٨٢٨
متعلق ،مترابط، يربط	٧٧٢
متغير طارىء	٥٣٤
متغير محكى	٨٠٨
متغير مستمر	٧٤٧
متغير مرتبط	٧٧٢
متغير مضبوط	٧٥٤
متفاخر، متبجج ، متباه	٤٤٦
متقلب	٥١٩
متنافر النغمات	٥٠٢
متناقض	٧٤٩
مثال جسمى	٤٤٨
مثبطات الانهيدار الكربون	٥٢٠
مثلث اللون	٦٦٤
المثير الختامى	٧٣٧
مثير شرطى	٧٠٦
مثير شرطى ، م – س	٨٢٢
مثير شرطى منفر	
المثير المقارن	٦٧٨
مجال حيوى	٤٢٤
مجال السلوك، حقل السلوك	٣٨٤

اهداء

الى جامعة قطر ، ففى رحابها

تم انجار هذا العمل

رقم الايداع

١٩٨٨ /٥٧٩٤

معجم علم النفس والطب النفسي

انجليزي - عربي

الجزء الثاني

اعداد

دكتور جابر عبد الحميد جابر
استاذ علم النفس التعليمي
جامعة قطر

دكتور علاء الدين كفافي
استاذ الصحة النفسية المساعد
جامعة قطر والقاهرة

١٩٨٩

